Multiroom e domotica
audio - video

Linea Giove

TECNOLOGIA E DESIGN ESCLUSIVI DELLA LINEA GIOVE

ELEMENTI CHE CONTRADDISTINGUONO

Semplicità di controllo con i tasti operativi ed il display LCD

Base microfonica digitale PM2, da 40 a 200 zone

Base microfonica da incasso o da tavolo 48 zone

Particolare del RC20, (25+25W) schermata di controllo funzioni sorgente

Particolare di display CA20, schermata scelta sorgenti audio-video

Particolare di diffusore perla

Esempi di verniciatura diffusore perla

EQUALIZER
63 150 400 1K 2K5 6K3 16K
Audio-Video
Vivaldi
CH
L
H
1
2
3
4
Audio-Video
Vivaldi

INDICE

LOW COST
HIGH
PERFORMANCE

CA10

Controller

Audio & Audio-Video

**Sistema multiroom audio a 12 zone indipendenti, espandibili.
Audio-video in abbinamento al CA3MKII.**

Impieghi: > ABITAZIONI > UFFICI > RISTORANTI > ALBERGHI > PUB > PISCINE > CENTRI SPORTIVI > CENTRI BENESSERE > … altro.

Controller audio multiroom per impieghi universali, espandibile, tramite l'interconnessione di più CA10. Adatto alla diffusione sonora in qualsiasi tipologia di ambiente.
Possibilità di realizzare sistemi multiroom AUDIO-VIDEO tramite l'interconnessione al CA10 (audio) della regia CA3MKII (video) dati tecnici a pag. 32.
Alimentatore per 12 comandi periferici attivi RC10.
Ripetitore IR (infrarosso) per il controllo di 4 sorgenti.
Funzione di servoaccensione per l'alimentazione delle sorgenti audio con uscita 220V servoassistita e 400Va max.

4 INGRESSI stereofonici per sorgenti audio
(Mp3, iPod, Cd, …) con regolazione di sensibilità per ogni canale.
3 USCITE per comandi di zona RC10, ad ognuna delle quali è possibile collegare fino a 4 RC10.
2 USCITE IR (infrarosso) per il controllo delle sorgenti o delle apparecchiature interconnesse (es. CA3MKII)
Colore nero, frontale serigrafato. Dimensioni 220x92x320 mm (LxHxP) - Peso 6,5 Kg.

Comando attivo

GIOVE RC10B (grigio antracite)

GIOVE RC10W (bianco)

GIOVE RC10S (silver)

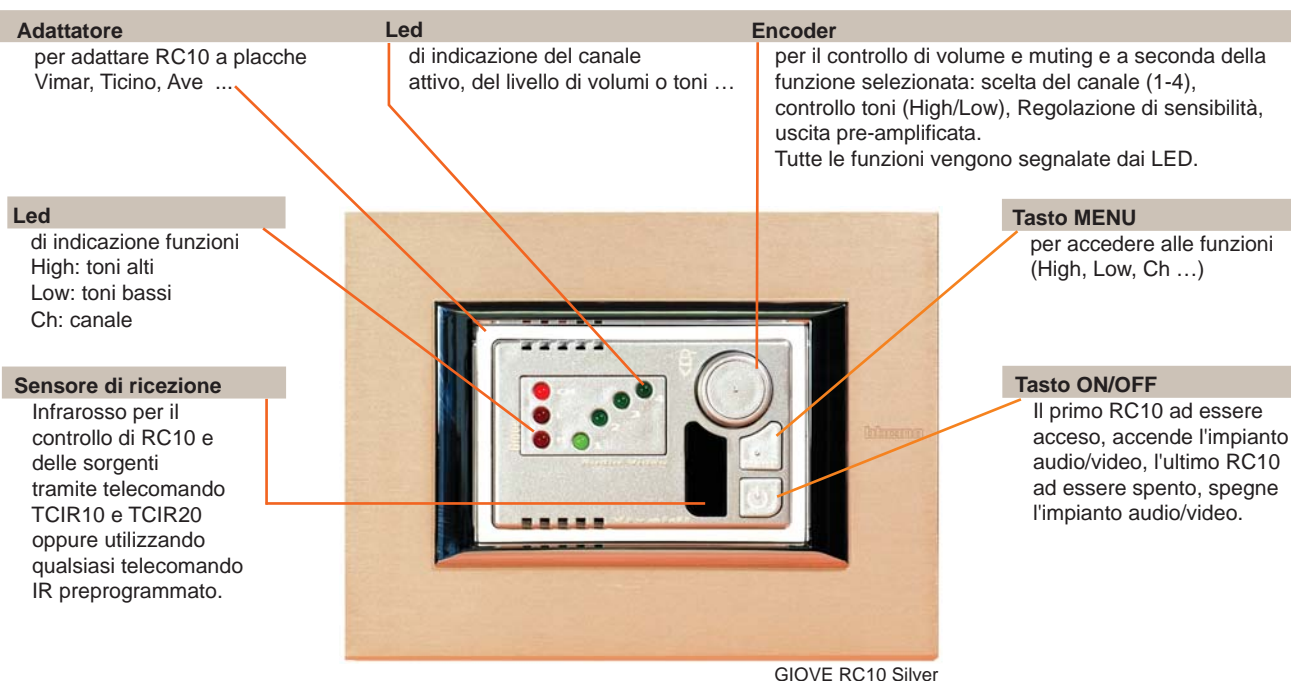
CARATTERISTICHE
DEL COMANDO DI ZONA ATTIVO RC10
IN ABBINAMENTO AL CONTROLLER CA10

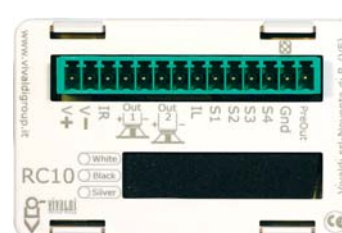
Comando di zona AUDIO o AUDIO-VIDEO a seconda dell'utilizzo, attivo (15+15 W con altoparlanti da 4 a 16 ohm) per la selezione di 4 sorgenti audio-video.

Funzioni: On/Off, controllo di volume con regolazione di sensibilità dell'uscita pre-amplificata, toni, loudness, selezione canali, muting.
Uscita pre-amplificata per collegare ad RC10: subwoofer, diffusori attivi o amplificatori senza l'utilizzo di moduli accessori e per regolarne il volume in modo autonomo rispetto agli altoparlanti collegati al comando RC10.
Sensore IR (Infrarosso) per il controllo di RC10, delle sorgenti o del controller CA3MKII (video) dai telecomandi TCIR10 e TCIR20.
Segnalazione luminosa a LED di ricezione funzioni.

Predisposto per l'installazione in scatola da incasso 503, o 3 moduli di 504-506-507 ecc....
Disponibile nei colori: grigio antracite, bianco o silver.

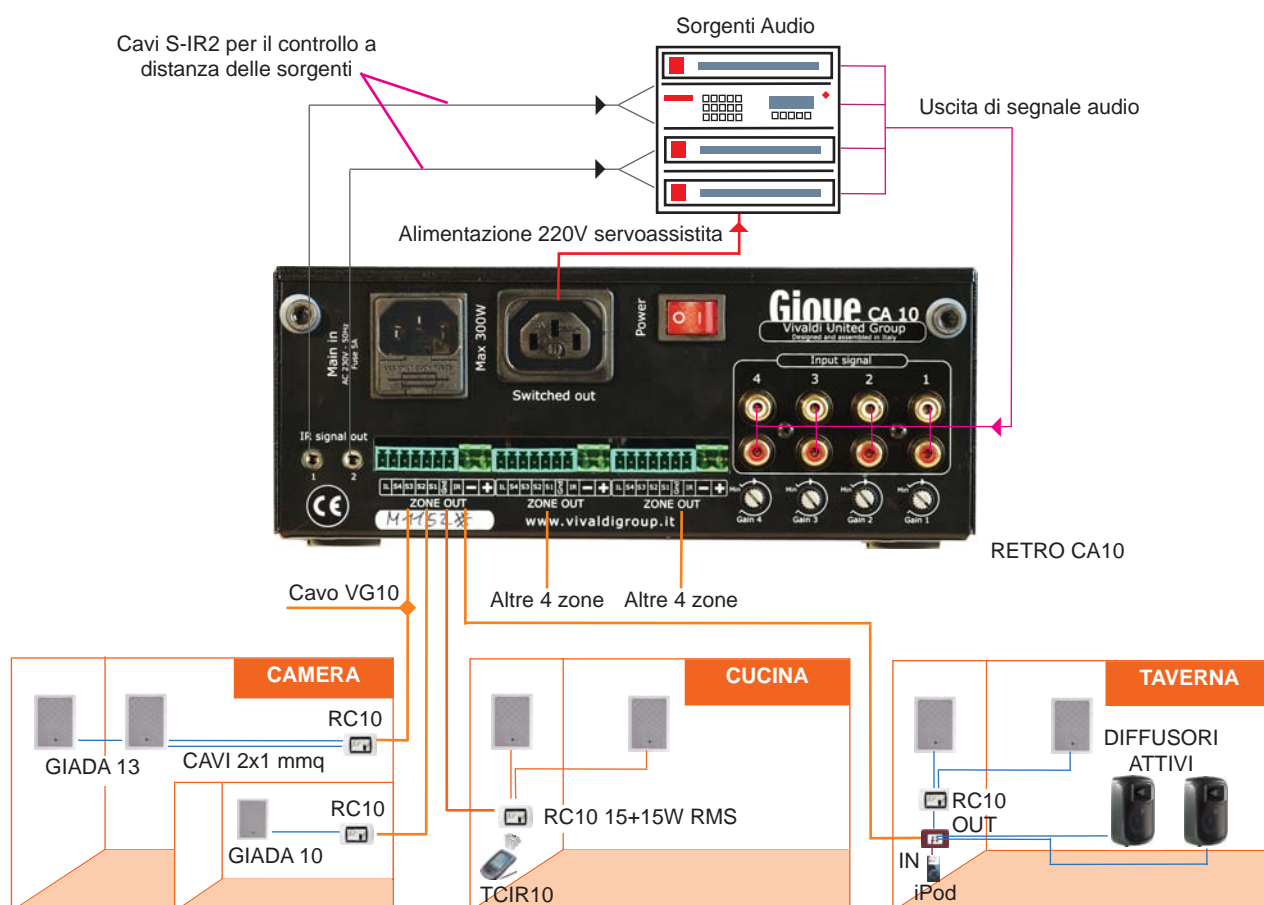
Accessori: a richiesta viene fornito un adattatore ogni RC10 acquistato, che ne permette l'installazione sulle principali serie civili Vimar, BTicino, Ave ...
L'adattatore fornito compreso nel prezzo è: AD1, AD2, AD3 AD4, AD5. L'adattatore AD6, AD7, AD8 non è compreso nel prezzo. L'adattatore AD3 per Ave serie "Sistema 45" è già completo di portafrutto.

GIOVE RC10 Silver

GIOVE RC10 White

GIOVE RC10 Black

RETRO GIOVE RC10W

ESEMPI DI IMPIEGO

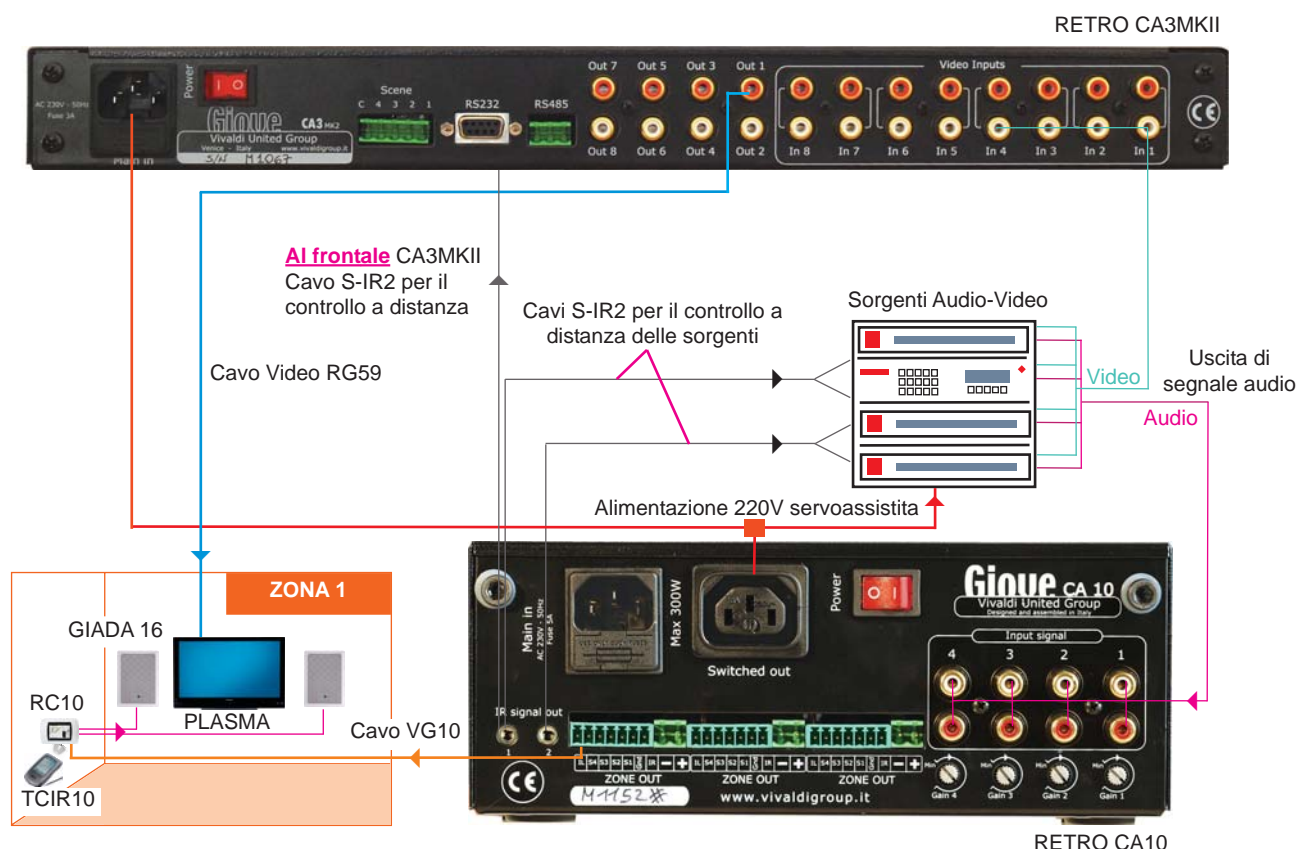
CA10 - AUDIO

Esempio di impiego AUDIO CA10 su 4 zone
Totale zone gestibili 12 espandibili utilizzando più CA10

Il cablaggio del sistema si ottiene collegando un cavo VG10 tra il controller CA10 ed ognuno dei comandi di zona RC10 e da questi ultimi un cavo di sezione 2x1 mmq ad ogni altoparlante, rispettando la polarità degli stessi.

NOTE: Per l'utilizzo di 2 o più controller CA10 in impianti superiori a 12 zone Vi invitiamo a consultare il manuale tecnico o il ns sito web www.vivaldigroup.it

CA10 - AUDIO VIDEO

Esempio di impiego AUDIO-VIDEO CA10 + CA3MKII su 1 zona
Totale zone gestibili 12 espanbibile

Il sistema permette il controllo di 8 zone audio-video + 4 zone audio

RETRO CA3MKII

Al frontale CA3MKII
Cavo S-IR2 per il controllo a distanza

Cavi S-IR2 per il controllo a distanza delle sorgenti

Sorgenti Audio-Video

Cavo Video RG59

Video

Uscita di segnale audio

Audio

Alimentazione 220V servoassistita

ZONA 1

GIADA 16

RC10

PLASMA

Cavo VG10

TCIR10

RETRO CA10

CABLAGGIO AUDIO: si ottiene collegando un cavo VG10 tra il controller CA10 ed ognuno dei comandi di zona RC10 e da questi ultimi un cavo di sezione 2x1 mmq ad ogni altoparlante, rispettando la polarità degli stessi.
CABLAGGIO VIDEO: si ottiene collegando un cavo RG59 tra il controller CA3MKII e i display video (plasma, Lcd ...) delle zone.

NOTE: Per l'utilizzo di 2 o più controller CA10 in impianti superiori a 12 zone Vi invitiamo a consultare il manuale tecnico o il ns sito web www.vivaldigroup.it

TELECOMANDI PER I SISTEMI GIOVE

Telecomando

GIOVE TCIR10

Telecomando Touch Screen IR per il controllo totale del sistema. Programmato per il controllo dei comandi RC10, RC20, RC1, RC2 e di tutte le funzioni delle sorgenti AUDIO o AUDIO VIDEO di qualsiasi marca purchè provviste di sensore IR.

Altre funzioni:

- keytone (On/Off tono tasti)
- controllo retroilluminazione
- realizzazione di Macro (sequenza di operazioni preprogrammate) richiamabili con timer interno.
- gestione di apparecchi con IR (Infrarosso) quali: dimmer luci Vivaldi, condizionatori … (max 14)
- timer, orologio, calcolatrice, temperatura ambiente.

Fornisce l'indicazione del consumo di memoria, dando all'utilizzatore indicazioni di quanti apparecchi possono essere ancora utilizzati o quante macro possono essere ancora create.
Colore silver con retroilluminazione.
Dimensioni: 14,3 x 7,2 x 3,3 (LxHxP cm) - Peso: 0,25 Kg. Accessori in dotazione: cavo e software per interfacciamento a Pc per la personalizzazione delle maschere o per programmazioni particolari.

Telecomando

GIOVE TCIR20

Telecomando personalizzabile per un controllo totale del sistema.
Programmato per il controllo dei comandi RC10, RC20, RC1, RC2 e di tutte le funzioni delle sorgenti AUDIO o AUDIO VIDEO di qualsiasi marca (provviste di sensore IR).
Tecnologia Touch Screen Plus a chiavi di accesso rapido per facilità operativa.
Gestisce un numero virtualmente illimitato di apparecchi, pagine e pulsanti per apprendimento codici IR.
Codice IR avanzato per l'apprendimento da telecomandi di tipo "codice multiplo per pulsante". Possibilità di personalizzare la posizione dei pulsanti, delle pagine (simboli, icone, font o immagini).
Database di codici IR esteso (PRECODE) per molti marchi o apparecchi.
Numero virtualmente illimitato di MACRO programmabili ed editabili.
Supporto multilingue per adattarsi ad utilizzatori di paesi diversi.
Connessione USB per PC.

Altre funzioni:

- keytone (On/Off tono tasti)
- controllo retroilluminazione (intensità e contrasto, visione notturna)
- realizzazione di un numero elevato di Macro o Scene (sequenza di operazioni preprogrammate)
- gestione di apparecchi con IR (Infrarosso) quali: dimmer luci Vivaldi, condizionatori …
- calcolatrice
- indicazione dello stato di memoria per dare all'utilizzatore informazione su quanti apparecchi possono essere ancora controllati o quante macro possono essere ancora create.

Colore grigio scuro antracite con retroilluminazione.
Dimensioni: 7,4 x 13,1 x 2,8 (LxHxP cm) - Peso: 0,25 Kg.
Accessori in dotazione: cavo e software per interfacciamento a Pc per la personalizzazione delle maschere o programmazioni particolari.

ACCESSORI

GIOVE POWER DUE: Unità di potenza stereo 2 canali 120+120W RMS collegabile al comando di zona RC10. Porta RS485. Circuitazione in Classe D. Alimentazione 220Vca. Dimensioni: L 11,5 x H 6,5 x P 15 cm. Peso: 2,2 Kg. Ingresso: si collega direttamente al modulo RC10 uscita PRE-OUT. **Note**: Al sistema CA10 possono essere collegati amplificatori di qualsiasi marca e modello.

GIOVE POWER UNO
Unità di potenza 1 canale 120W RMS collegabile al comando di zona RC10. Alimentazione 220Vca. Costruita per essere inserita all'interno della scatola da incasso SR3 PLUS quale modulo attivo per diffusori GIADA 20HP o altri modelli di futura generazione.

GIOVE SIR1: Microemettitore ad infrarosso per il controllo delle funzioni di una sorgente. Si applica davanti al ricevitore infrarosso del Cd, Tape, Sinto …
Lunghezza cavo 3 mt circa. Da non utilizzare in abbinamento al GIOVE SIR2.

GIOVE SIR2: Microemettitore ad infrarosso per il controllo delle funzioni di due sorgenti. Si applica davanti al ricevitore infrarosso del Cd, Tape, Sinto …
Lunghezza cavo 3 mt circa. Da non utilizzare in abbinamento al GIOVE SIR1.

VG10: Cavo per i sistemi CA10/CA20/CA21/MF CA1MKII/CA2MKII.

PRESA PIN FISSA: Presa per il collegamento di segnali ingresso/uscita.

ADATTATORI IN OMAGGIO (1 ogni RC10)

VIV AD1B (grigio antracite) VIV AD1W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Vimar Idea, Gewiss Playbus, Abb serie Elos. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD2B (grigio antracite) VIV AD2W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Ticino International, Ticino Light. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD3B (grigio antracite) VIV AD3W (bianco)
Adattatore per il sistema Ave, completo di vaschetta portafrutto.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD4B (grigio antracite) VIV AD4W (bianco)
Adattatore per il sistema Vimar serie Plana.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD5B (grigio antracite) VIV AD5W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Legrand serie Cross, Legrand serie Vela Quadra, Legrand serie Vela Tonda.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

ADATTATORI BIANCHI E NERI

ADATTATORI NON IN OMAGGIO

VIV AD6B (grigio antracite) VIV AD6W (bianco)
Adattatore per il sistema Axolute B - Ticino. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD7B (grigio antracite) VIV AD7W (bianco)
Adattatore per il sistema Vimar Eikon. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD8B (grigio antracite) VIV AD8W (bianco)
Adattatore per il sistema Gewiss serie Chorus. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

CA20 - CA21

Integrazione - Domotica

Audio & Audio-Video

Impieghi: > ABITAZIONI > ABITAZIONI DOMOTICHE > UFFICI > RISTORANTI > ALBERGHI > ALBERGHI DOMOTICI > PUB > PISCINE > CENTRI SPORTIVI > CENTRI BENESSERE >... altro.

Sistemi multiroom fino a 16 zone espandibili:

- **> 6 Ingressi audio universali**
- **> 1 Ingresso per messaggi / allarmi**
- **> Lettore MP3 integrato**
- **> TUNER in ogni comando di zona**
- **> Ingresso per sorgenti locali in ogni zona**
- **> Uscita in ogni zona**

Frontale CA20

Slot Card per la lettura di file MP3:
> musicali
> pubblicitari
> allarme
> … altro.

Dati Tecnici CA20 e CA21

Controller multiroom stereofonici AUDIO o AUDIO VIDEO per impieghi universali:

GIOVE CA 20: 16 zone (8 zone indipendenti + 8 subzone)
GIOVE CA 21: 16 zone indipendenti

Il numero delle zone gestite può aumentare tramite l'interconnessione di più CA20 o CA21.

Entrambi i controller CA20 e CA21 audio, possono essere interconnessi con il controller CA3MKII video (dati tecnici a pag. 32) per la realizzazione di sistemi multiroom AUDIO-VIDEO.

La configurazione e programmazione si effettua seguendo il menù guida visualizzato sul **display grafico da 3 ½" del CA20 o CA21** tramite:
- pulsanti
- manopola encoder
- interfaccia PC
- porta IR (Infrarosso)

Lingue di programmazione: Italiano, Inglese.

Ingressi:
6 INGRESSI universali per Cd, Dvd, iPod, Server … con regolazione di sensibilità indipendente.
1 INGRESSO per basi microfoniche (PM1 o PM2) collegabili in cascata, per l'invio di messaggi selettivi o generali (max 200 zone).

Memoria interna per l'acquisizione dei codici IR (Infrarosso) che permettono la gestione delle sorgenti direttamente dal comando di zona RC20 con l'utilizzo del telecomando opzionale.

Porte di comunicazione: 2xRS232, RS485, IR (Infrarosso), LAN (opzionale), per l'interfacciamento ed il controllo da sistemi domotici di qualsiasi marca (Vimar, Duemmegi, Bpt, Ticino, Amx, Abb, Crestron, Vantage ...), da Pc o da **Genius Domotic Systems.**

Scheda domotica interna per la programmazione di 6 scene richiamabili da contatti esterni o da commutatore di scene.

Esempio di scena AUDIO-VIDEO: se i controller CA20 o CA21 abbinati al CA3MKII vengono collegati ad un sistema di allarme, in caso di intrusione possono attivare automaticamente, in modo prioritario, i display video (plasma, lcd...) e far visionare le riprese delle telecamere interne o esterne. Contemporaneamente possono inviare uno o più messaggi audio di avviso come ad esempio un messaggio interno di allarme in corso e un messaggio esterno di intercettazione e richiesta di allontanamento.

Timer e orologio interni per accensioni, spegnimenti, invio messaggi o musica programmabili.

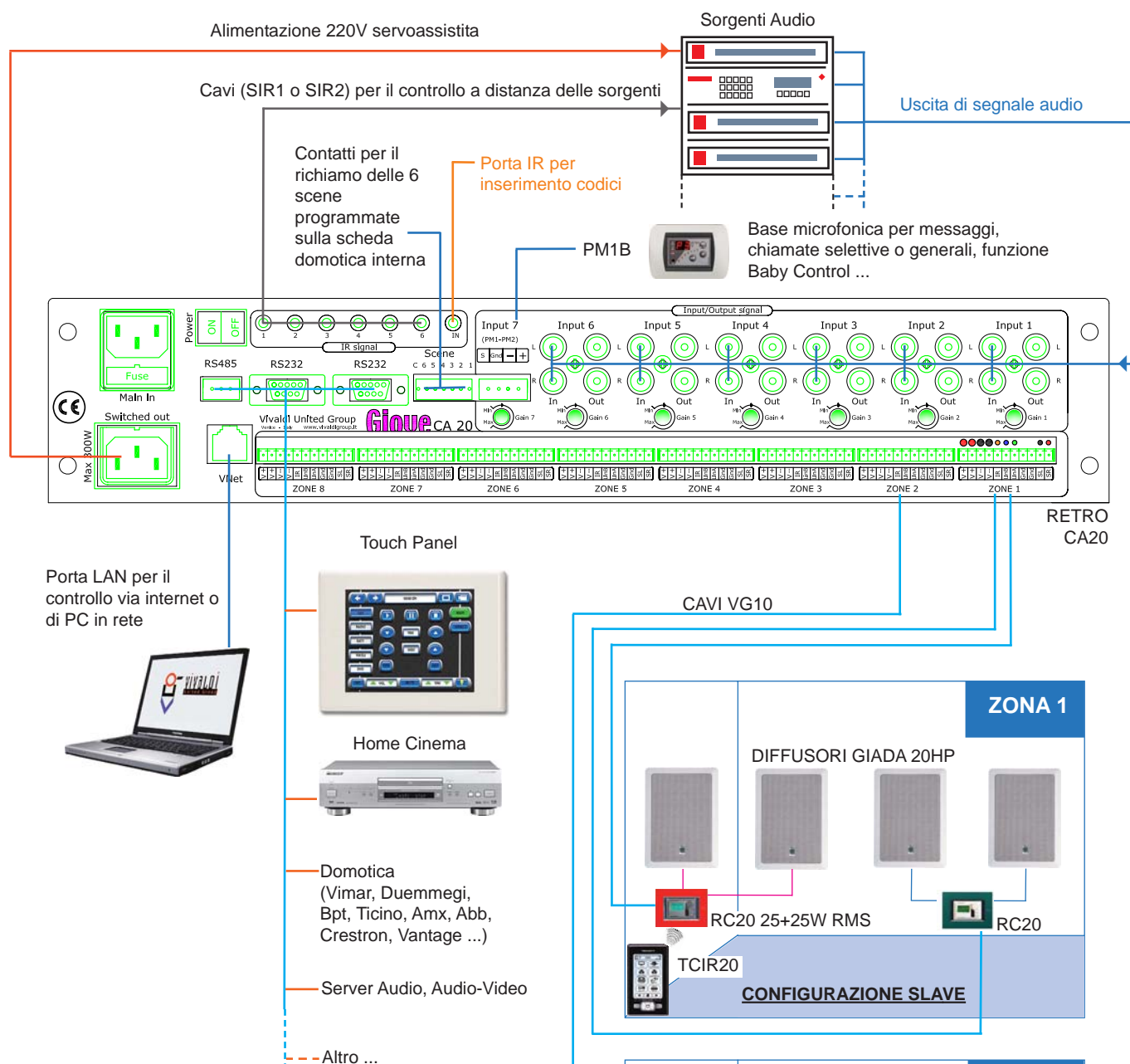
8 USCITE (CA20) - 16 USCITE (CA21) per il collegamento dei comandi di zona RC20, con cavo Bus VG10. Ogni controller (CA20-CA21) è in grado di alimentare fino a 16 RC20.

Uscita 220V servoassistita max 500Va per l'alimentazione delle sorgenti audio.

6 USCITE IR (Infrarosso) per il controllo delle sorgenti o delle apparecchiature interconnesse (es. CA3MKII).

1 INGRESSO IR (Infrarosso) per l'acquisizione dei comandi.

Dimensioni 440x92x320 mm (LxHxP) - Peso 9,5 Kg.

Esempio di impiego AUDIO CA20 su 2 zone
Totale zone gestibili 16 espandibili utilizzando più CA20

Il cablaggio del sistema si ottiene collegando un cavo VG10 tra il controller CA20 o CA21 ed ognuno dei comandi di zona RC20 e da questi ultimi un cavo di sezione 2x1,5 mmq ad ogni altoparlante, rispettando la polarità degli stessi.

NOTE: **Per l'utilizzo di 2 o più controller CA20-CA21 in impianti superiori a 16 zone Vi invitiamo a consultare il manuale tecnico o il sito web www.vivaldigroup.it**

Esempio di Impiego AUDIO-VIDEO con CA20 + CA3MKII
Su 1 zona - Totale zone gestibili 16 espandibili

Il sistema permette il controllo di 8 zone Audio-Video + 8 zone Audio

RETRO CA3MKII

Sorgenti Audio-Video

Cavi IR (S-IR1 o S-IR2) per il controllo a distanza delle sorgenti

Video

Uscita di segnale audio

Audio

Alimentazione 220V servoassistita

RETRO CA20

Touch Panel

Cavo VG10

Cavo Video RG59

ZONA 1

GIADA 20HP

PLASMA

GIADA 20HP

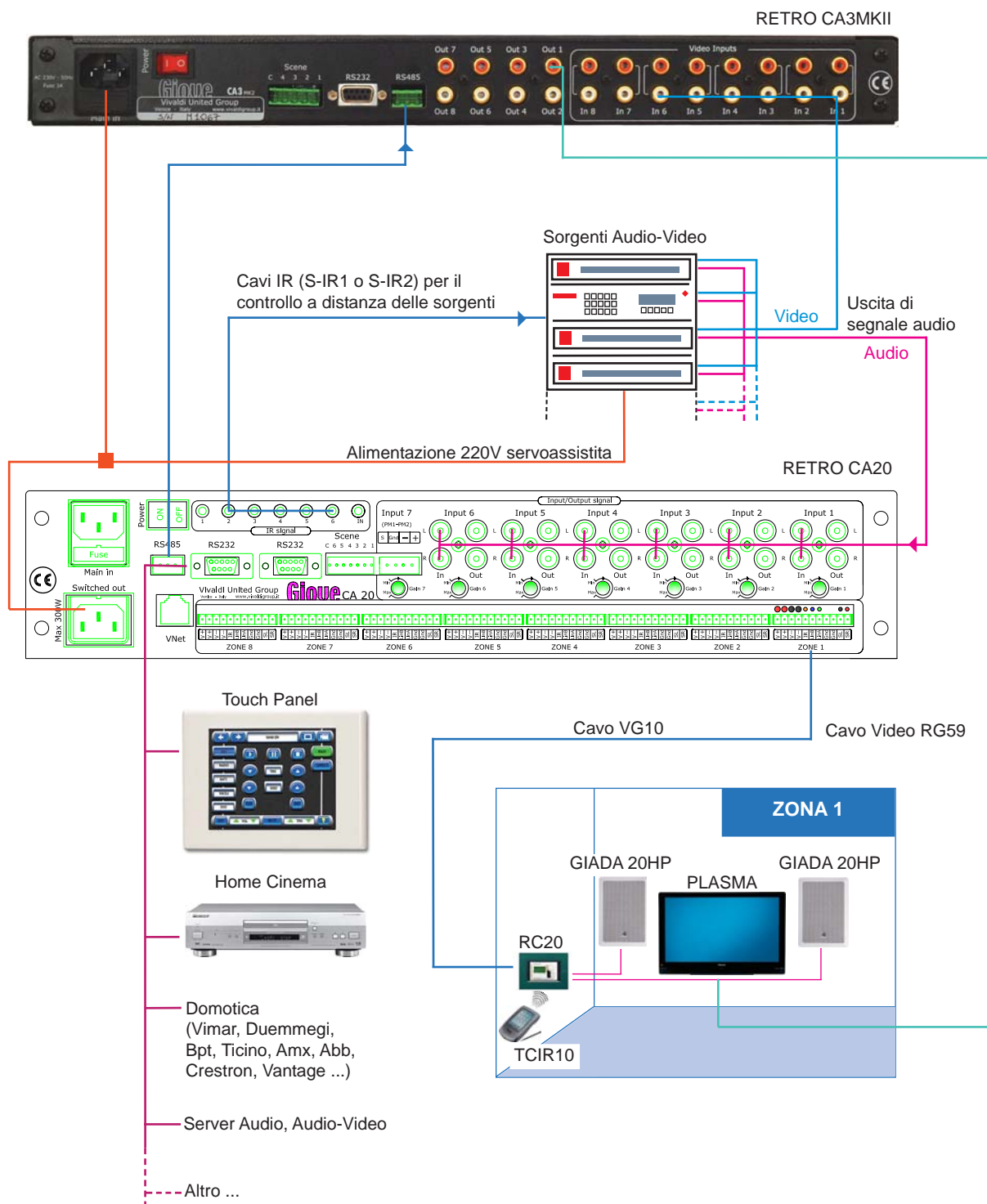
RC20

TCIR10

Home Cinema

Domotica
(Vimar, Duemmegi, Bpt, Ticino, Amx, Abb, Crestron, Vantage ...)

Server Audio, Audio-Video

Altro ...

CABLAGGIO AUDIO: si ottiene collegando un cavo VG10 tra il controller CA20 ed ognuno dei comandi di zona RC20 e da questi ultimi un cavo di sezione 2x1 mmq ad ogni altoparlante, rispettando la polarità degli stessi.
CABLAGGIO VIDEO: si ottiene collegando un cavo RG59 tra il controller CA3MKII e i display (plasma, Lcd ...) video delle zone.

NOTE: Per l'utilizzo di 2 o più controller CA20-CA21 in impianti superiori a 16 zone Vi invitiamo a consultare il manuale tecnico o il ns sito web www.vivaldigroup.it.

COMANDO DI ZONA RC20 25+25W CON RADIO FM

Comando attivo

GIOVE RC20B (grigio antracite)

GIOVE RC20W (bianco)

GIOVE RC20S (silver)

CARATTERISTICHE DEL COMANDO DI ZONA ATTIVO RC20 IN ABBINAMENTO AI CONTROLLER CA20 & CA21

Comando di zona **AUDIO-VIDEO** controllato da microprocessore a 32 Bit, attivo (25+25W con altoparlanti da 4 a 16 Ohm) per il controllo di sorgenti audio-video.
Display grafico da 1 ¼" ed encoder per un facile utilizzo.

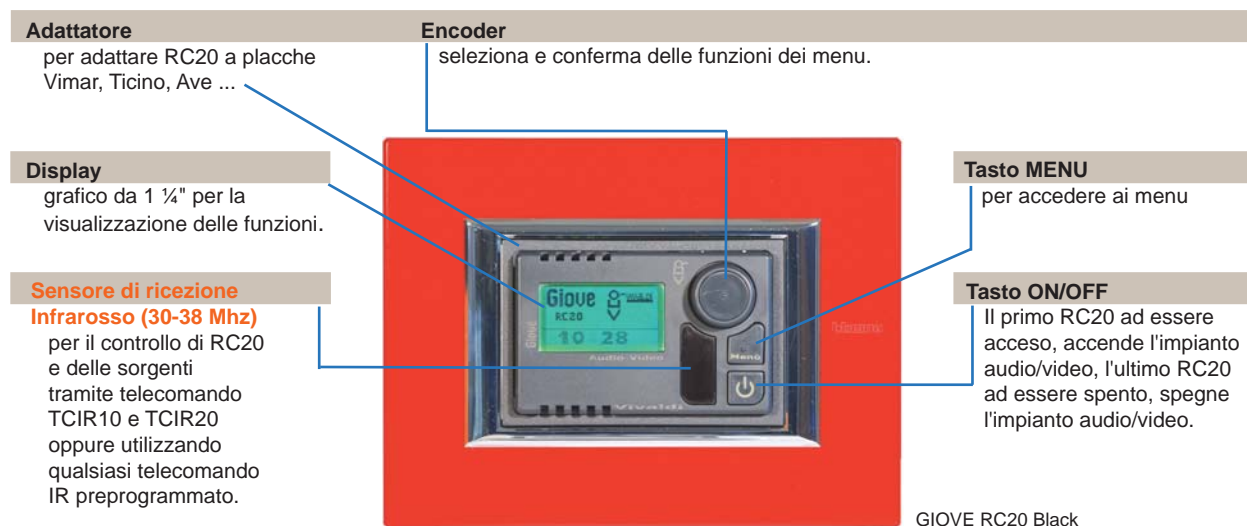
Equipaggiato con Tuner FM 88-108 Mhz con RDS (scorrimento sul display dei titoli brani musicali, nome stazione radio ed informazioni ...).

On/Off. Menu: controllo di volume con regolazione di sensibilità dell'uscita pre-amplificata, toni, loudness automatico, equalizzatore grafico a 7 bande, selezione di 7 canali (Cd, iPod, Sat, Mp3, Server …) provenienti dal CA20 o CA21. Tuner interno (ch 8) e canale locale (ch 9) con ingressi stereo, timer ed orologio per accensioni o spegnimenti di zona programmabili.
Controllo funzioni (play, stop, cambio canale/disco …) delle sorgenti AUDIO-VIDEO collegate al controller CA20 o CA21 direttamente da RC20 senza l'utilizzo del telecomando TCIR10 o TCIR20.
Uscita **pre-amplificata** per il collegamento di subwoofer, diffusori attivi o amplificatori, con regolazione di volume in modo autonomo rispetto agli altoparlanti collegati al comando RC20.
Sensore IR (Infrarosso) a larga banda (30-38 Mhz) per il controllo di RC20 e delle sorgenti da telecomando (TCIR10 e TCIR20) o qualsiasi telecomando IR (preprogrammato).

Modo di funzionamento:
> Autonomo con un comando indipendente in ogni zona.
> Slave di canale. Per zone adiacenti (es. camera/bagno). In questa situazione le zone sottoposte a "Slave di Canale" sono autonome in tutte le funzioni, ma consentono solo l'ascolto dello stesso canale.
> Slave totale. Collegamento di due o tre comandi presenti nello stesso ambiente, per l'utilizzo di più diffusori (il controllo effettuato su un RC20 si ripete automaticamente sugli altri).

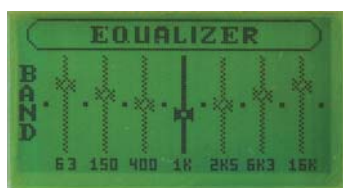
Predisposto per l'installazione in scatola da incasso 503, o 3 moduli di 504-506-507 ecc...
Disponibile nei colori: grigio antracite, bianco o silver.

Accessori: a richiesta viene fornito un adattatore per ogni RC20 acquistato, che ne permette l'installazione sulle principali serie civili Vimar, BTicino, Ave ...
L'adattatore fornito compreso nel prezzo è: AD1, AD2, AD3, AD4, AD5, l'adattatore AD6, AD7, AD8 non è compreso nel prezzo. L'adattatore AD3 per Ave serie “Sistema 45” è già completo di portafrutto.

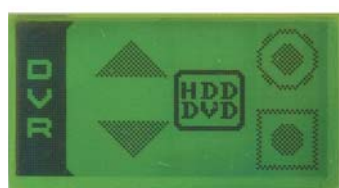
GIOVE RC20 Black

ESEMPI DI MENU VISUALIZZATI SU RC20

RC20 White

RC20 Silver

Di seguito alcune pagine dei menu presenti nel comando di zona RC20, per il controllo di zona:

Equalizzatore di zona

Tuner integrato di zona

Scelta sorgente Audio - Video

Controllo masterizzatore DVD

Controllo volume

Controllo toni bassi

Controllo funzioni DVD play, ...

Controllo ricevitore SAT

Schermata Giornaliera

TELECOMANDI PER I SISTEMI GIOVE

Telecomando

GIOVE TCIR10

Telecomando Touch Screen IR per il controllo totale del sistema. Programmato per il controllo dei comandi RC10, RC20, RC1, RC2 e di tutte le funzioni delle sorgenti AUDIO o AUDIO VIDEO di qualsiasi marca purchè provviste di sensore IR.

Altre funzioni:
- keytone (On/Off tono tasti)
- controllo retroilluminazione
- realizzazione di Macro (sequenza di operazioni preprogrammate) richiamabili con timer interno.
- gestione di apparecchi con IR (Infrarosso) quali: dimmer luci Vivaldi, condizionatori … (max 14)
- timer, orologio, calcolatrice, temperatura ambiente.

Fornisce l'indicazione del consumo di memoria, dando all'utilizzatore indicazioni di quanti apparecchi possono essere ancora utilizzati o quante macro possono essere ancora create.
Colore silver con retroilluminazione.
Dimensioni: 14,3 x 7,2 x 3,3 (LxHxP cm) - Peso: 0,25 Kg. Accessori in dotazione: cavo e software per interfacciamento a Pc per la personalizzazione delle maschere o per programmazioni particolari.

GIOVE TCIR20

Telecomando personalizzabile per un controllo totale del sistema.
Programmato per il controllo dei comandi RC10, RC20, RC1, RC2 e di tutte le funzioni delle sorgenti AUDIO o AUDIO VIDEO di qualsiasi marca (provviste di sensore IR).
Tecnologia Touch Screen Plus a chiavi di accesso rapido per facilità operativa.
Gestisce un numero virtualmente illimitato di apparecchi, pagine e pulsanti per apprendimento codici IR.

Codice IR avanzato per l'apprendimento da telecomandi di tipo "codice multiplo per pulsante". Possibilità di personalizzare la posizione dei pulsanti, delle pagine (simboli, icone, font o immagini).
Database di codici IR esteso (PRECODE) per molti marchi o apparecchi.
Numero virtualmente illimitato di MACRO programmabili ed editabili.
Supporto multilingue per adattarsi ad utilizzatori di paesi diversi.
Connessione USB per PC.

Altre funzioni:
- keytone (On/Off tono tasti)
- controllo retroilluminazione (intensità e contrasto, visione notturna)
- realizzazione di un numero elevato di Macro o Scene (sequenza di operazioni preprogrammate)
- gestione di apparecchi con IR (Infrarosso) quali: dimmer luci Vivaldi, condizionatori …
- calcolatrice
- indicazione dello stato di memoria per dare all'utilizzatore informazione su quanti apparecchi possono essere ancora controllati o quante macro possono essere ancora create.

Colore grigio scuro antracite con retroilluminazione.

Dimensioni: 7,4 x 13,1 x 2,8 (LxHxP cm) - Peso: 0,25 Kg.
Accessori in dotazione: cavo e software per interfacciamento a Pc per la personalizzazione delle maschere o programmazioni particolari.

BASI MICROFONICHE PER SISTEMI CA20-CA21

Modulo Microfonico

GIOVE PM1B (grigio antracite) GIOVE PM1W (bianco)

Base microfonica da incasso o da tavolo. Per le informazioni tecniche e la scheda prodotto vedi pag. 29 o visitare il sito www.vivaldigroup.it.

PM1B A PARETE

PM1B SU LEGGIO DA TAVOLO

Base Microfonica

GIOVE PM2

Base microfonica da tavolo attiva fino a 48 zone, controllata da microprocessore per chiamate generali, selettive o fino a 48 gruppi (preset) preprogrammati.

Completa di pulsante per l'attivazione di allarmi o di messaggi, direttamente dalla base o da sensori esterni.

DIN-DON a due toni escludibile.
Display retroilluminato di colore blu.
Tasti funzioni.

UNITA' DI POTENZA AUDIO PER SISTEMI CA20-CA21

GIOVE POWER UNO

Unità di potenza 1 canale 120W RMS collegabile al comando di zona RC20. Alimentazione 220Vca. Costruita per essere inserita all'interno della scatola da incasso SR3 PLUS quale modulo attivo per diffusori GIADA 20HP o altri modelli di futura generazione.

GIOVE POWER DUE

Unità di potenza audio stereo 2 canali 120+120W RMS collegabile al comando di zona RC20.
Porta RS485.
Circuitazione in Classe D.
Alimentazione 220Vca.
Dimensioni: L 11,5 x H 6,5 x P 15 cm. Peso: 2,2 Kg.
Ingresso: si collega direttamente al modulo RC20 uscita diffusori PRE-OUT.
Note: Ai sistemi CA20-CA21 possono essere collegati amplificatori di qualsiasi marca e modello.

ACCESSORI

GIOVE S-IR20
Cavo per apprendimento codici IR.

GIOVE S-IR1
Microemettitore ad IR (Infrarosso) per il controllo delle funzioni di una sorgente.
Si applica davanti al ricevitore infrarosso del Cd, Tape, Sinto …
Lunghezza cavo 3 mt circa.
Da non utilizzare in abbinamento al GIOVE SIR2.

GIOVE S-IR2
Microemettitore IR (Infrarosso) per il controllo delle funzioni di due sorgenti.
Si applica davanti al ricevitore infrarosso del Cd, Tape, Sinto …
Lunghezza cavo 3 mt circa.
Da non utilizzare in abbinamento al GIOVE SIR1.

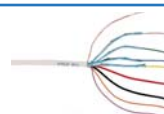
GIOVE PS3
Scheda di commutazione attivabile dal comando di zona RC20, può essere usata per varie applicazioni, ad esempio, come interruttore della presa di alimentazione per subwoofer o diffusori attivi (controllati dal RC20).

GIOVE PS4
Scheda di commutazione attivabile dal comando di zona RC20. Può essere usata per varie applicazioni. Un esempio di utilizzo può essere quello di commutatore di diffusori. Con questa funzione i diffusori possono essere commutati dall'impianto Home Cinema al Sistema Multiroom Giove a seconda dell'utilizzo preferito (n. 01 PS4 ogni diffusore).

SPINA XLR FISSA - PRESA XLR FISSA - PRESA PIN FISSA
Spine/Prese per collegamento di segnali ingresso/uscita.

KIT DI PROGRAMMAZIONE
Kit di programmazione scheda scene interna.

KIT DI CONTROLLO
Kit di controllo sistema tramite computer o reti di computer.

VG10
Cavo per i sistemi CA10/CA20/CA21/MF/CA1MKII/CA2MKII

GIOVE P1G
Coppia di alette laterali 2U rack, per installazione a rack dei controller Giove (CA20-CA21-MF-CA1MKII-CA2MKII-CA4)

GIOVE MULTIROOM DI QUALITA' SUPERIORE

ADATTATORI IN OMAGGIO (1 ogni RC20/PM1)

VIV AD1B (grigio antracite) VIV AD1W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Vimar Idea, Gewiss Playbus, Abb serie Elos. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD2B (grigio antracite) VIV AD2W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Ticino International, Ticino Light. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD3B (grigio antracite) VIV AD3W (bianco)
Adattatore per il sistema Ave, completo di vaschetta portafrutto.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD4B (grigio antracite) VIV AD4W (bianco)
Adattatore per il sistema Vimar serie Plana.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD5B (grigio antracite) VIV AD5W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Legrand serie Cross, Legrand serie Vela Quadra, Legrand serie Vela Tonda.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

ADATTATORI BIANCHI E NERI

ADATTATORI NON IN OMAGGIO

VIV AD6B (grigio antracite) VIV AD6W (bianco)
Adattatore per il sistema Axolute B - Ticino. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD7B (grigio antracite) VIV AD7W (bianco)
Adattatore per il sistema Vimar Eikon. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD8B (grigio antracite) VIV AD8W (bianco)
Adattatore per il sistema Gewiss serie Chorus. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

MF Controller Audio

Sistema multiroom - 9 zone - Espandibili

Impieghi: Ovunque si voglia ricevere e controllare a distanza, la musica del proprio impianto stereo: > Abitazioni > Uffici > Pub > Negozi > Poliambulatori >... altro

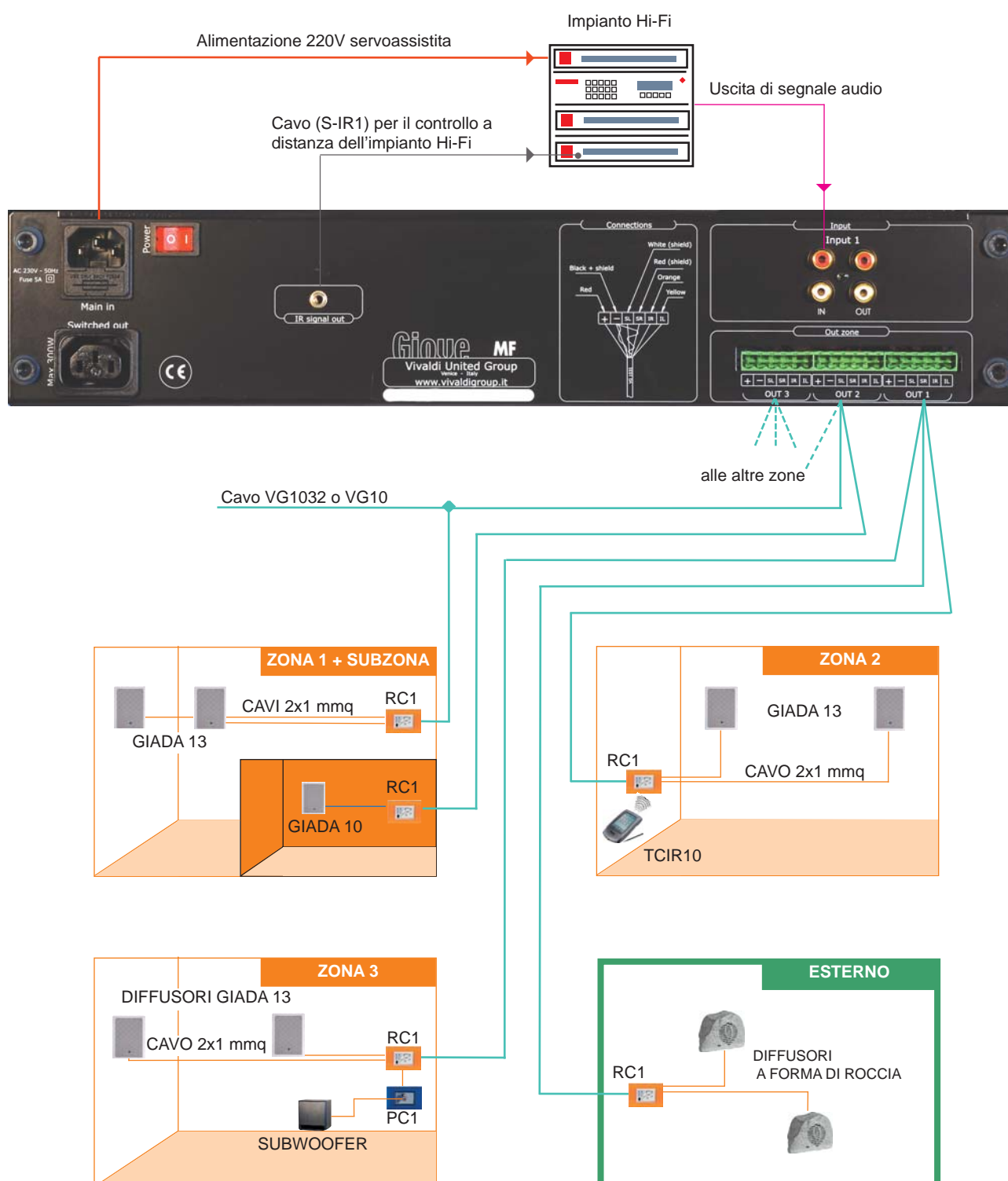
GIOVE MF

Multiroom stereofonico, con alimentatore e ripetitore d'infrarosso IR, adatto a piccole abitazioni o ad ambienti ove sia richiesto l'ascolto della stessa sorgente audio.

Collegando GIOVE MF a sistemi Hi-Fi di qualsiasi marca, provvisti di uscita pre-amplificata, Rec o cuffie ed utilizzando il controllo IR (infrarosso) si possono realizzare impianti di diffusione sonora fino a 9 zone.

Con l'ausilio dei telecomandi TCIR10 o TCIR20 è possibile selezionare le varie sorgenti Audio (Cd, Sinto, Tape, ...), gestire le loro funzioni e controllare il comando di zona attivo RC1.

Alimentazione 220V. Dimensioni 440x92x320 mm LxHxP. Peso 8 Kg.

Esempio di impiego AUDIO MF su 4 zone
Totale zone gestibili 9 espandibili utilizzando più GIOVE MF

Il cablaggio del sistema si ottiene collegando un cavo VG1032 o VG10 tra il controller GIOVE MF ed ognuno dei comandi di zona RC1 e da questi ultimi un cavo di sezione 2x1 mmq ad ogni altoparlante, rispettando la polarità degli stessi.

NOTE: **Per l'utilizzo di 2 o più controller GIOVE MF in impianti superiori a 9 zone Vi invitiamo a consultare il manuale tecnico o il ns sito web www.vivaldigroup.it**

Comando attivo

GIOVE RC1B (grigio antracite)

GIOVE RC1W (bianco)

GIOVE RC1S (silver)

CARATTERISTICHE DEL COMANDO DI ZONA ATTIVO RC1 IN ABBINAMENTO AL CONTROLLER GIOVE MF

Comando di zona AUDIO attivo stereo (**15+15W** con altoparlanti 4/8 Ohm), per l'amplificazione del canale musicale proveniente dal controller GIOVE MF.
Funzioni: On/Off, Volume, Toni, Loudness. Sensore ad IR (Infrarosso) per il cambio ed il controllo delle sorgenti tramite il telecomando in dotazione all'impianto stereo o i telecomandi Touch Screen TCIR10 e TCIR20.
Il collegamento al controller MF si effettua tramite il cavo bus VG1032 o VG10.
Importante: il comando RC1 in abbinamento al modulo PC1, permette di implementare il vostro impianto multiroom con diffusori attivi di qualsiasi potenza, subwoofer di qualsiasi potenza o amplificatori, in ognuna delle zone.
Predisposto per l'installazione in scatola da incasso 503, o 3 moduli di 504-506-507 ecc....
Disponibile nei colori: grigio antracite, bianco o silver.
Accessori: a richiesta viene fornito un adattatore per ogni RC1 acquistato, che ne permette l'installazione sulle principali serie civili Vimar, BTicino, Ave ...
L'adattatore fornito compreso nel prezzo è: AD1, AD2, AD3, AD4, AD5, l'adattatore AD6, AD7, AD8 non è compreso nel prezzo. L'adattatore AD3 per Ave serie "Sistema 45" è già completo di portafrutto.

RC1B

RC1W RETRO

FUNZIONI DEL COMANDO DI ZONA ATTIVO RC1 IN ABBINAMENTO AL GIOVE POWER DUE:

Il Comando di zona AUDIO stereo RC1 può essere utilizzato in abbinamento all'unità di potenza POWER DUE o ad amplificatori di potenza di qualsiasi marca, per l'amplificazione del canale musicale proveniente dal controller MF.
Per il corretto funzionamento è indispensabile che l'RC1 venga modificato in PRE (uscite 1,5 Vpp).
Per codice e prezzi della modifica Pre, GIOVE RC PRE OUT, vedi gli accessori.

GIOVE POWER DUE

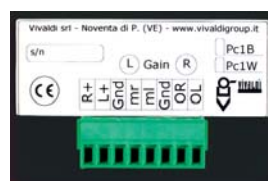
Unità di potenza stereo 2 canali 120+120W RMS collegabile al comando di zona RC1. Porta RS485. Circuitazione in Classe D. Alimentazione 220Vca.
Dimensioni: L 11,5 x H 6,5 x P 15 cm. Peso: 2,2 Kg.
Ingresso: si collega direttamente al modulo RC1 uscita PRE-OUT.
Note: Al sistema GIOVE MF possono essere collegati amplificatori di qualsiasi marca e modello.

Modulo out

GIOVE PC1B (grigio antracite)

GIOVE PC1W (bianco)

Modulo passivo per l'implementazione del vostro impianto multiroom. Installando in ogni zona un modulo PC1 in abbinamento al comando RC1 è possibile collegare all'impianto multiroom, subwoofer di qualsiasi potenza, diffusori attivi di qualsiasi potenza o amplificatori e controllarli dal comando di zona RC1. Predisposto per l'installazione in scatola da incasso 503, o 3 moduli di 504-506-507 ecc.... Disponibile nei colori: grigio antracite, bianco. **Accessori:** a richiesta viene fornito un adattatore ogni PC1 acquistato, che ne permette l'installazione sulle principali serie civili Vimar, BTicino, Ave ... L'adattatore fornito compreso nel prezzo è: AD1, AD2, AD3, AD4, AD5, l'adattatore AD6, AD7, AD8 non è compreso nel prezzo. L'adattatore AD3 per Ave serie "Sistema 45" è già completo di portafrutto.

PC1B

PC1 RETRO

GIOVE RC PRE OUT

Modifica a PRE per i comandi di zona RC1 che andranno utilizzati assieme al GIOVE POWER DUE o ad amplificatori di qualsiasi altra marca (Indispensabile per il corretto funzionamento).
Realizzata su ordinazione.

GIOVE
LE NUOVE FRONTIERE DEL MULTIROOM

TELECOMANDI PER I SISTEMI GIOVE

Telecomando

GIOVE TCIR10

Telecomando Touch Screen IR per il controllo totale del sistema. Programmato per il controllo dei comandi RC10, RC20, RC1, RC2 e di tutte le funzioni delle sorgenti AUDIO o AUDIO VIDEO di qualsiasi marca purchè provviste di sensore IR.

Altre funzioni:
- keytone (On/Off tono tasti)
- controllo retroilluminazione
- realizzazione di Macro (sequenza di operazioni preprogrammate) richiamabili con timer interno.
- gestione di apparecchi con IR (Infrarosso) quali: dimmer luci Vivaldi, condizionatori … (max 14)
- timer, orologio, calcolatrice, temperatura ambiente.

Fornisce l'indicazione del consumo di memoria, dando all'utilizzatore indicazioni di quanti apparecchi possono essere ancora utilizzati o quante macro possono essere ancora create.
Colore silver con retroilluminazione.
Dimensioni: 14,3 x 7,2 x 3,3 (LxHxP cm) - Peso: 0,25 Kg. Accessori in dotazione: cavo e software per interfacciamento a Pc per la personalizzazione delle maschere o per programmazioni particolari.

Telecomando

GIOVE TCIR20

Telecomando personalizzabile per un controllo totale del sistema.
Programmato per il controllo dei comandi RC10, RC20, RC1, RC2 e di tutte le funzioni delle sorgenti AUDIO o AUDIO VIDEO di qualsiasi marca (provviste di sensore IR).

Tecnologia Touch Screen Plus a chiavi di accesso rapido per facilità operativa.
Gestisce un numero virtualmente illimitato di apparecchi, pagine e pulsanti per apprendimento codici IR.

Codice IR avanzato per l'apprendimento da telecomandi di tipo "codice multiplo per pulsante". Possibilità di personalizzare la posizione dei pulsanti, delle pagine (simboli, icone, font o immagini).

Database di codici IR esteso (PRECODE) per molti marchi o apparecchi.
Numero virtualmente illimitato di MACRO programmabili ed editabili.
Supporto multilingue per adattarsi ad utilizzatori di paesi diversi.
Connessione USB per PC.

Altre funzioni:
- keytone (On/Off tono tasti)
- controllo retroilluminazione (intensità e contrasto, visione notturna)
- realizzazione di un numero elevato di Macro o Scene (sequenza di operazioni preprogrammate)
- gestione di apparecchi con IR (Infrarosso) quali: dimmer luci Vivaldi, condizionatori …
- calcolatrice
- indicazione dello stato di memoria per dare all'utilizzatore informazione su quanti apparecchi possono essere ancora controllati o quante macro possono essere ancora create.

Colore grigio scuro antracite con retroilluminazione.
Dimensioni: 7,4 x 13,1 x 2,8 (LxHxP cm) - Peso: 0,25 Kg.
Accessori in dotazione: cavo e software per interfacciamento a Pc per la personalizzazione delle maschere o programmazioni particolari.

VG1032: Cavo di sistema, diametro 6,5 mm.

VG10: Cavo per i sistemi CA10/CA20/CA21/MF/CA1MKII/CA2MKII.

GIOVE SIR1
Microemettitore ad IR (Infrarosso) per il controllo delle funzioni di una sorgente. Si applica davanti al ricevitore infrarosso del Cd, Tape, Sinto …
Lunghezza cavo 3 mt circa.

GIOVE P1G
Coppia di alette laterali 2U rack, per installazione a rack dei controller Giove (CA20-CA21-MF-CA1MKII-CA2MKII-CA4)

ADATTATORI IN OMAGGIO (1 ogni RC1/PC1)

VIV AD1B (grigio antracite) VIV AD1W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Vimar Idea, Gewiss Playbus, Abb serie Elos. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD2B (grigio antracite) VIV AD2W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Ticino International, Ticino Light. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD3B (grigio antracite) VIV AD3W (bianco)
Adattatore per il sistema Ave, completo di vaschetta portafrutto.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD4B (grigio antracite) VIV AD4W (bianco)
Adattatore per il sistema Vimar serie Plana.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD5B (grigio antracite) VIV AD5W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Legrand serie Cross, Legrand serie Vela Quadra, Legrand serie Vela Tonda.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

ADATTATORI BIANCHI E NERI

ADATTATORI NON IN OMAGGIO

VIV AD6B (grigio antracite) VIV AD6W (bianco)
Adattatore per il sistema Axolute B - Ticino. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD7B (grigio antracite) VIV AD7W (bianco)
Adattatore per il sistema Vimar Eikon. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD8B (grigio antracite) VIV AD8W (bianco)
Adattatore per il sistema Gewiss serie Chorus. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

CA1MKII
CA2MKII
Controller
Audio & Audio-Video

Impieghi: > ABITAZIONI > ABITAZIONI DOMOTICHE > UFFICI > RISTORANTI > ALBERGHI > ALBERGHI DOMOTICI > PUB > PISCINE > CENTRI SPORTIVI > CENTRI BENESSERE >... ALTRO

Controller multiroom AUDIO o AUDIO VIDEO per impieghi universali:

CA1MKII: 16 zone (8 indipendenti + 8 subzone)
CA2MKII: 16 zone indipendenti

Il numero delle zone gestite può aumentare tramite l'interconnessione di più CA1MKII o CA2MKII. Entrambi i controller CA1MKII e CA2MKII audio possono essere interconnessi con il controller CA3MKII video (dati tecnici a pag. 32) per la realizzazione di sistemi multiroom AUDIO-VIDEO.

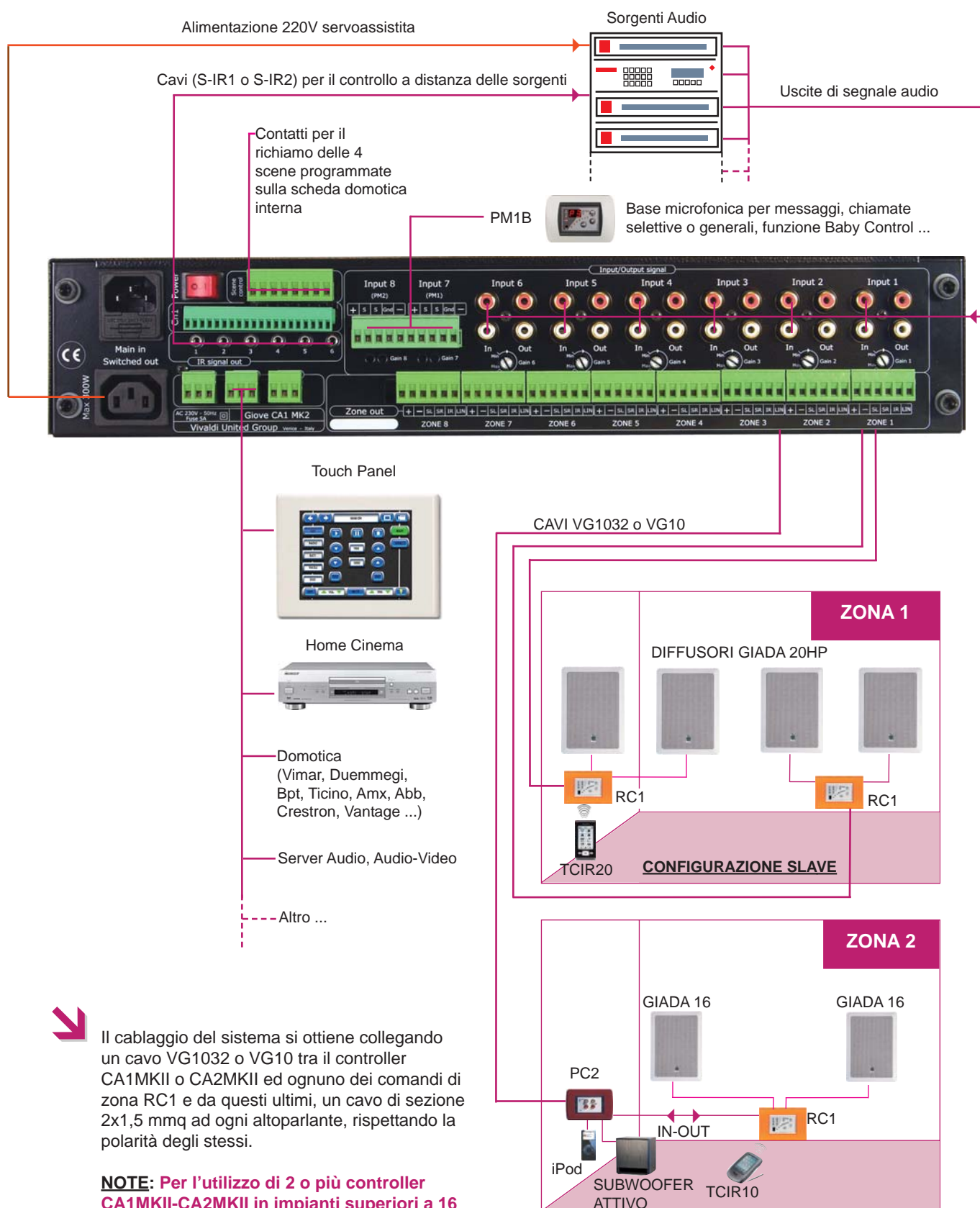
PERMETTE L'ASCOLTO ED IL CONTROLLO, INDIPENDENTI DA OGNI ZONA, DELLE 6 SORGENTI (ES. TV, LETTORE CD, DVD, SATELLITE, ecc...) PROVENIENTI DAL CONTROLLER CA1MKII/CA2MKII + 1 SORGENTE LOCALE IN OGNI ZONA.

Il sistema prevede l'utilizzo di basi microfoniche per messaggi selettivi, generali (fino a 48 zone) e messaggi di allarme generali programmati a seconda degli scenari richiesti.

Tramite la porta di comunicazione RS232 ed il software (SFW2) può essere controllato da PC o da sistemi domotici (Vimar, Duemmegi, Bpt, Ticino, Amx, Abb, Crestron, Vantage ...).
La scheda scene interna permette di programmare tramite il software (SFW1) 4 scenari richiamabili ognuno da un contatto elettrico.

E' interfacciabile inoltre con qualsiasi Controller della linea Giove, per la realizzazione di impianti complessi.

Dimensioni 440x92x320 mm (LxHxP) - Peso 10 Kg.

Esempio di Impiego **AUDIO CA1MKII** su 2 zone
Totale zone gestibili 16 espandibile

Sorgenti Audio

Alimentazione 220V servoassistita

Cavi (S-IR1 o S-IR2) per il controllo a distanza delle sorgenti

Uscite di segnale audio

Contatti per il richiamo delle 4 scene programmate sulla scheda domotica interna

PM1B

Base microfonica per messaggi, chiamate selettive o generali, funzione Baby Control ...

Touch Panel

Home Cinema

Domotica (Vimar, Duemmegi, Bpt, Ticino, Amx, Abb, Crestron, Vantage ...)

Server Audio, Audio-Video

Altro ...

CAVI VG1032 o VG10

ZONA 1

DIFFUSORI GIADA 20HP

RC1

RC1

TCIR20

CONFIGURAZIONE SLAVE

ZONA 2

GIADA 16

GIADA 16

PC2

IN-OUT

RC1

iPod

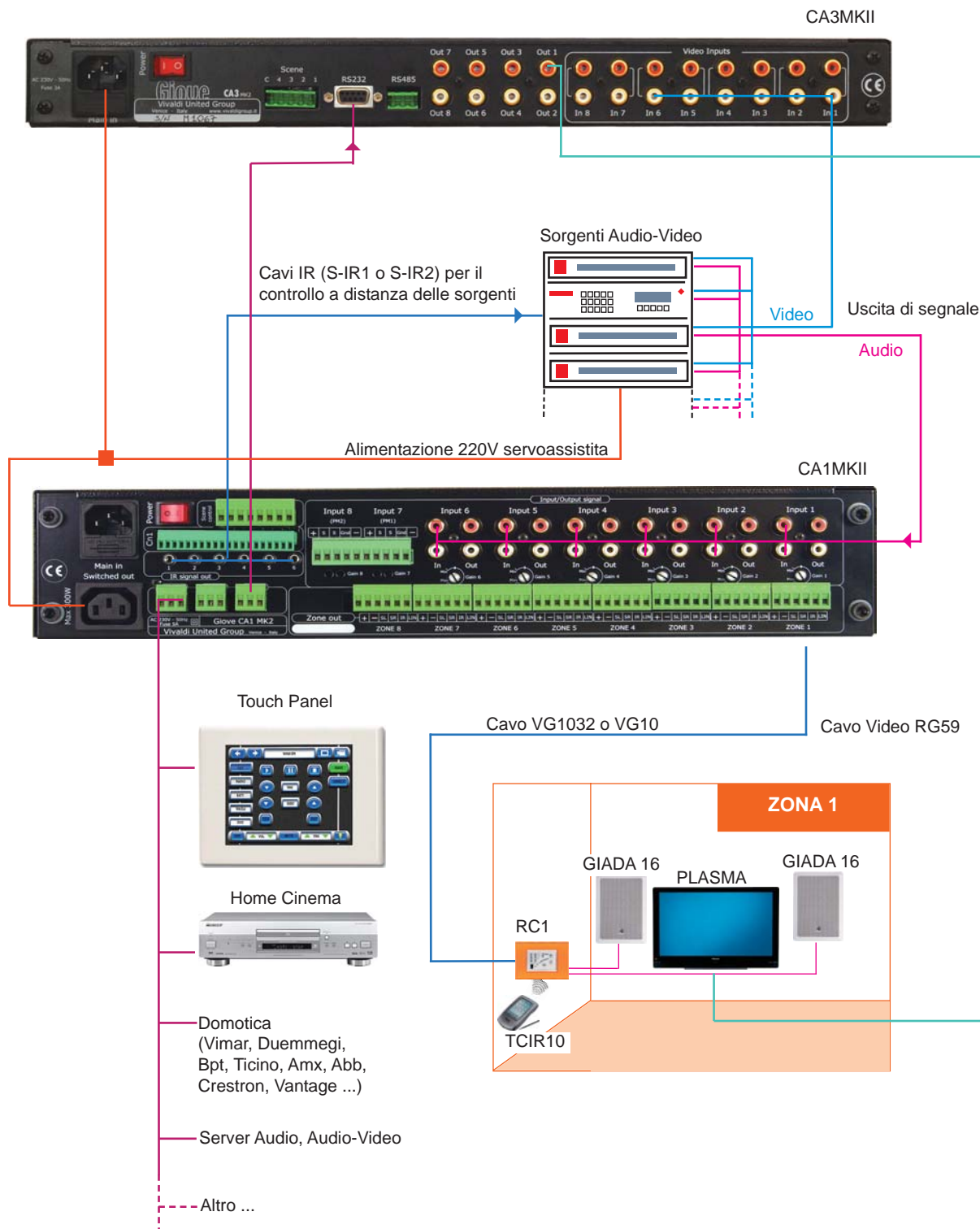
SUBWOOFER ATTIVO

TCIR10

Il cablaggio del sistema si ottiene collegando un cavo VG1032 o VG10 tra il controller CA1MKII o CA2MKII ed ognuno dei comandi di zona RC1 e da questi ultimi, un cavo di sezione 2x1,5 mmq ad ogni altoparlante, rispettando la polarità degli stessi.

NOTE: Per l'utilizzo di 2 o più controller CA1MKII-CA2MKII in impianti superiori a 16 zone Vi invitiamo a consultare il manuale tecnico o il sito web www.vivaldigroup.it

Esempio di Impiego AUDIO-VIDEO CA1MKII + CA3MKII
Su 1 zona - Totale zone gestibili 16 espandibili

Il sistema permette il controllo di 8 zone Audio-Video + 8 zone Audio

CABLAGGIO AUDIO: si ottiene collegando un cavo VG1032 o VG10 tra il controller CA1MKII o CA2MKII ed ognuno dei comandi di zona RC1 e da questi ultimi un cavo di sezione 2x1 mmq ad ogni altoparlante, rispettando la polarità degli stessi.

CABLAGGIO VIDEO: si ottiene collegando un cavo RG59 tra il controller CA3MKII e i display video (plasma, Lcd ...) della zone.

Comando attivo

GIOVE RC1B (grigio antracite)

GIOVE RC1W (bianco)

GIOVE RC1S (silver)

CARATTERISTICHE DEL COMANDO DI ZONA ATTIVO RC1 IN ABBINAMENTO AI CONTROLLER CA1MKII & CA2MKII

Comando di zona AUDIO VIDEO, **attivo**, **stereo** (**15+15W** con altoparlanti 4/8 Ohm), per la selezione di 6 sorgenti centralizzate (provenienti dal multiroom GIOVE CA1MKII o CA2MKII) e di una sorgente locale in ogni zona (es. TV, Lettore CD, DVD, Satellite, ecc...). Funzioni: On/Off, Volume, Toni, Loudness, Canale. Sensore per la ricezione IR (Infrarosso) dai telecomandi Touch Screen TCIR10 e TCIR20. Microprocessore per il controllo automatico delle funzioni e la gestione dei segnali microfonici o di allarme. Segnalazione luminosa a LED di ricezione funzioni.

Modo di funzionamento:

> Autonomo con un comando indipendente in ogni zona.

> Slave di canale. Per zone adiacenti (es. camera/bagno). In questa situazione le zone sottoposte a "Slave di Canale" sono autonome in tutte le funzioni, ma consentono solo l'ascolto dello stesso canale.

> Slave totale. Collegamento di due o tre comandi presenti nello stesso ambiente, per l'utilizzo di più diffusori (il controllo effettuato su un RC1 si ripete automaticamente sugli altri).

Importante: il comando di zona RC1 in abbinamento al modulo PC1 o al modulo PC2, permette di implementare il vostro impianto multiroom con diffusori attivi di qualsiasi potenza, subwoofer di qualsiasi potenza o amplificatori, in ogni zona. Predisposto per l'installazione in scatola da incasso 503, o 3 moduli di 504-506-507 ecc....
Disponibile nei colori: grigio antracite, bianco o silver. **Accessori:** a richiesta viene fornito un adattatore per ogni RC1 acquistato, che ne permette l'installazione sulle principali serie civili Vimar, BTicino, Ave ...
L'adattatore fornito compreso nel prezzo è: AD1, AD2, AD3, AD4, AD5, l'adattatore AD6, AD7, AD8 non è compreso nel prezzo. L'adattatore AD3 per Ave serie "Sistema 45" è già completo di portafrutto.

RC1W

RC1W RETRO

FUNZIONI DEL COMANDO DI ZONA ATTIVO RC1 IN ABBINAMENTO AL GIOVE POWER DUE:

Il Comando di zona AUDIO stereo RC1 può essere utilizzato in abbinamento all'unità di potenza POWER DUE o ad Amplificatori di potenza di qualsiasi marca, per l'amplificazione del canale musicale proveniente dai controller CA1MKII e CA2MKII. Per il corretto funzionamento è indispensabile che l'RC1 venga modificato in PRE (uscite 1,5 Vpp). Per codice e prezzi della modifica Pre, GIOVE RC PRE OUT, vedi gli accessori.

GIOVE POWER DUE

Unità di potenza stereo 2 canali 120+120W RMS collegabile al comando di zona RC1. Porta RS485. Circuitazione in Classe D. Alimentazione 220Vca.
Dimensioni: L 11,5 x H 6,5 x P 15 cm. Peso: 2,2 Kg.
Ingresso: si collega direttamente al modulo RC1 uscita PRE-OUT.
Note: Ai sistemi CA1MKII - CA2MKII possono essere collegati qualsiasi tipo di amplificatori di qualsiasi marca e modello.

Modulo out

GIOVE PC1B (grigio antracite)

GIOVE PC1W (bianco)

Modulo passivo per l'implementazione del vostro impianto multiroom. Installando in ogni zona un modulo PC1 in abbinamento al comando RC1 è possibile collegare all'impianto multiroom, subwoofer di qualsiasi potenza, diffusori attivi di qualsiasi potenza o amplificatori e controllarli dal comando di zona RC1. Predisposto per l'installazione in scatola da incasso 503, o 3 moduli di 504-506-507 ecc.... Disponibile nei colori: grigio antracite, bianco. **Accessori:** a richiesta viene fornito un adattatore per ogni PC1 acquistato, che ne permette l'installazione sulle principali serie civili Vimar, BTicino, Ave ... L'adattatore fornito compreso nel prezzo è: AD1, AD2, AD3, AD4, AD5, l'adattatore AD6, AD7, AD8 non è compreso nel prezzo. L'adattatore AD3 per Ave serie "Sistema 45" è già completo di portafrutto.

Uscita per
> subwoofer
> diffusori attivi
> amplificatore

PC1W

PC1 RETRO

Modulo in - out

GIOVE PC2B (grigio antracite)

GIOVE PC2W (bianco)

Modulo attivo di **uscita per subwoofer, diffusori attivi o amplificatori ed ingresso di una sorgente locale**. Controllato da microprocessore. Permette di collegare subwoofer, diffusori attivi o amplificatori, controllati dal comando di zona RC1. Ingresso stereofonico di una sorgente locale (es. TV, lettore CD o Mixer presenti nella stanza). **Ingresso per: audio e canale locale (posizione 7 del RC1).** Predisposto per l'installazione in scatola da incasso 503, o 3 moduli di 504-506-507 ecc.... Disponibile nei colori: grigio antracite, bianco. **Accessori:** a richiesta viene fornito un adattatore per ogni PC2 acquistato, che ne permette l'installazione sulle principali serie civili Vimar, BTicino, Ave ... L'adattatore fornito compreso nel prezzo è: AD1, AD2, AD3, AD4, AD5, l'adattatore AD6, AD7, AD3 non è compreso nel prezzo. L'adattatore AD3 per Ave serie "Sistema 45" è già completo di portafrutto.

Ingresso per
> audio e canale locale (posizione 7 del RC1)

Uscita per
> subwoofer
> diffusori attivi
> amplificatore

PC2W

PC2B RETRO

Base Microfonica

GIOVE PM2

Base microfonica da tavolo attiva fino a 48 zone, controllata da microprocessore per chiamate generali, selettive o fino a 48 gruppi (preset) preprogrammati.

Completa di pulsante per l'attivazione di allarmi o di messaggi, direttamente dalla base o da sensori esterni.

DIN-DON a due toni escludibile.
Display retroilluminato di colore blu.
Tasti funzioni.

Modulo microfonico

GIOVE PM1B (grigio antracite)

GIOVE PM1W (bianco)

Modulo microfonico attivo controllato da microprocessore per chiamate generali o 9 gruppi preprogrammati. Completo di din-don selezionabile. Capsula microfonica a condensatore interna; ingresso per segnale di allarme o microfono esterno. Note: Funzione BABY CONTROL in ascolto. Predisposto per l'installazione in scatola da incasso 503, o 3 moduli di 504-506-507 ecc.... Disponibile nei colori: grigio antracite, bianco. **Accessori:** a richiesta viene fornito un adattatore per ogni PM1 acquistato, che ne permette l'installazione sulle principali serie civili Vimar, BTicino, Ave ... L'adattatore fornito compreso nel prezzo è: AD1, AD2, AD3, AD4, AD5, l'adattatore AD6, AD7, AD8 non è compreso nel prezzo. L'adattatore AD3 per Ave serie "Sistema 45" è già completo di portafrutto.

Led	Led	Led	Display	Tasto	Tasti	Da 1 a 7	Capsula
acceso indica che premendo i tasti UP/DOWN viene selezionata la zona/e dove inviare il messaggio	acceso indica che premendo i tasti UP/DOWN, si regola (da 1 a 7) il volume di chiamata	acceso indica che la base è pronta per l'invio di messaggi	indica numericamente la zona dove viene inviato il messaggio	> accensione spegnimento microfono > selettore funzioni	> per la regolazione della funzione selezionata UP > aumentano DOWN > diminuiscono > per la selezione delle zone di chiamata o gruppi prememorizzati 1/2/3/4 UP > selezione zona DOWN > P1/P2/P3/P4 (selezione gruppi prememorizzati in fabbrica o su richiesta del cliente)	Led di indicazione del volume impostato per la chiamata	microfonica per l'invio di messaggi

PM1B

Il collegamento al controller GIOVE si effettua tramite il cavo bus VG1032 o VG10.

PM1W RETRO

Telecomando

GIOVE TCIR10

Telecomando Touch Screen IR (Infrarosso) per il controllo totale del sistema. Programmato per il controllo dei comandi RC10, RC20, RC1, RC2 e di tutte le funzioni delle sorgenti AUDIO o AUDIO VIDEO di qualsiasi marca purchè provviste di sensore IR (Infrarosso).

Altre funzioni:
- keytone (On/Off tono tasti)
- controllo retroilluminazione
- realizzazione di Macro (sequenza di operazioni preprogrammate) richiamabili con timer interno.
- gestione di apparecchi con IR (Infrarosso) quali: dimmer luci Vivaldi, condizionatori … (max 14)
- timer, orologio, calcolatrice, temperatura ambiente.

Fornisce l'indicazione del consumo di memoria, dando all'utilizzatore indicazioni di quanti apparecchi possono essere ancora utilizzati o quante macro possono essere ancora create.
Colore silver con retroilluminazione.
Dimensioni: 14,3 x 7,2 x 3,3 (LxHxP cm) - Peso: 0,25 Kg. Accessori in dotazione: cavo e software per interfacciamento a Pc per la personalizzazione delle maschere o per programmazioni particolari.

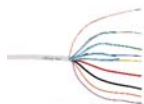
Telecomando

GIOVE TCIR20

Telecomando personalizzabile per un controllo totale del sistema.
Programmato per il controllo dei comandi RC10, RC20, RC1, RC2 e di tutte le funzioni delle sorgenti AUDIO o AUDIO VIDEO di qualsiasi marca (provviste di sensore IR).
> Tecnologia Touch Screen Plus a chiavi di accesso rapido per facilità operativa.
> Gestisce un numero virtualmente illimitato di apparecchi, pagine e pulsanti per apprendimento codici IR.
> Codice IR avanzato per l'apprendimento da telecomandi di tipo "codice multiplo per pulsante".
> Possibilità di personalizzare la posizione dei pulsanti, delle pagine (simboli, icone, font o immagini).
> Database di codici IR esteso (PRECODE) per molti marchi o apparecchi.
> Numero virtualmente illimitato di MACRO programmabili ed editabili.
> Supporto multi-lingue per adattarsi ad utilizzatori di paesi diversi.
> Connessione USB per PC.

Altre funzioni:
- keytone (On/Off tono tasti)
- controllo retroilluminazione (intensità e contrasto, visione notturna)
- realizzazione di un numero elevato di Macro o Scene (sequenza di operazioni preprogrammate)
- gestione di apparecchi con IR (Infrarosso) quali: dimmer luci Vivaldi, condizionatori …
- calcolatrice
- indicazione dello stato di memoria per dare all'utilizzatore informazione su quanti apparecchi possono essere ancora controllati o quante macro possono essere ancora create.

Colore grigio scuro antracite con retroilluminazione.
Dimensioni: 7,4 x 13,1 x 2,8 (LxHxP cm) - Peso: 0,25 Kg
Accessori in dotazione: cavo e software per interfacciamento a Pc per la personalizzazione delle maschere o programmazione particolari.

VG1032 - VG10
Cavi di sistema.

VG1042
Cavo per basi microfoniche. Diametro 7 mm.

GIOVE S-IR1: Microemettitore ad IR (Infrarosso) per il controllo delle funzioni di una sorgente. Si applica davanti al ricevitore infrarosso del Cd, Tape, Sinto … Lunghezza cavo 3 mt circa. Da non utilizzare in abbinamento al GIOVE SIR2.

GIOVE S-IR2: Microemettitore ad IR (Infrarosso) per il controllo delle funzioni di due sorgenti. Si applica davanti al ricevitore infrarosso del Cd, Tape, Sinto … Lunghezza cavo 3 mt circa.Da non utilizzare in abbinamento al GIOVE SIR1.

GIOVE PS1: Scheda attivata dal comando di zona RC1. Può essere usata per varie applicazioni ad esempio come interruttore della presa di alimentazione per subwoofer o diffusori attivi controllati dal comando di zona RC1.

GIOVE PS2: Scheda attivata dal comando di zona RC1, funzione di commutatore dei diffusori (una per ogni diffusore). Tramite l'ausilio di questa scheda lo stesso diffusore può essere utilizzato sia per il sistema Home Cinema che per il sistema Giove.

GIOVE RC PRE OUT

Modifica a PRE per i comandi di zona RC1 che andranno utilizzati assieme al GIOVE POWER DUE o ad amplificatori di qualsiasi altra marca (Indispensabile per il corretto funzionamento). Realizzata su ordinazione.

GIOVE P4RC: Pannello 2U rack, forato, per 4 moduli, fornito con portafrutti per moduli RC1, PC1, PC2, PM1.

GIOVE P1G: Coppia di alette laterali 2U rack, per installazione a rack dei controller Giove (CA20-CA21-MF-CA1MKII-CA2MKII-CA4).

GIOVE PGR-1

Programmazione in fabbrica della scheda domotica (SCD) personalizzata sulle esigenze del cliente.

KIT DI PROGRAMMAZIONE: Kit di programmazione scheda scene interna.

KIT DI CONTROLLO: Kit di controllo sistema tramite computer o reti di computer.

ADATTATORI IN OMAGGIO (1 ogni RC1/PC1/PC2/PM1)

VIV AD1B (grigio antracite) VIV AD1W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Vimar Idea, Gewiss Playbus, Abb serie Elos. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD2B (grigio antracite) VIV AD2W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Ticino International, Ticino Light. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD3B (grigio antracite) VIV AD3W (bianco)
Adattatore per il sistema Ave, completo di vaschetta portafrutto.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD4B (grigio antracite) VIV AD4W (bianco)
Adattatore per il sistema Vimar serie Plana.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD5B (grigio antracite) VIV AD5W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Legrand serie Cross, Legrand serie Vela Quadra, Legrand serie Vela Tonda.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

ADATTATORI BIANCHI E NERI

ADATTATORI NON IN OMAGGIO

VIV AD6B (grigio antracite) VIV AD6W (bianco)
Adattatore per il sistema Axolute B - Ticino. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD7B (grigio antracite) VIV AD7W (bianco)
Adattatore per il sistema Vimar Eikon. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD8B (grigio antracite) VIV AD8W (bianco)
Adattatore per il sistema Gewiss serie Chorus. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

CA3MKII Controller Video

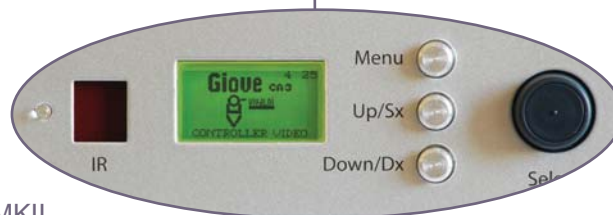
Sistema multiroom video universale a 8 ingressi + 8 uscite

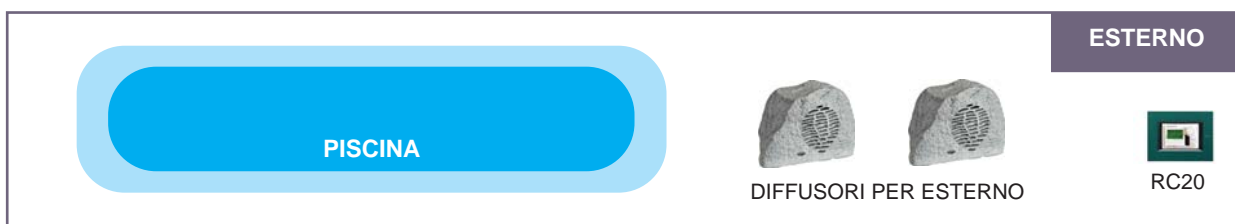
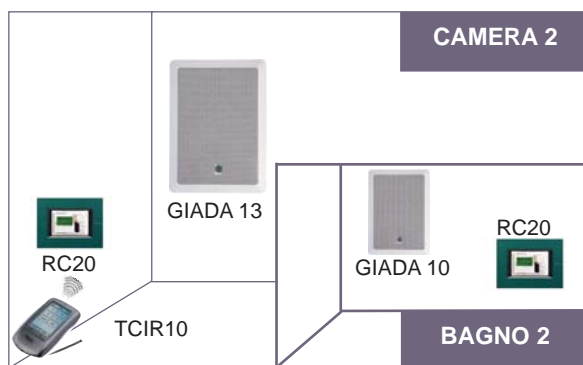
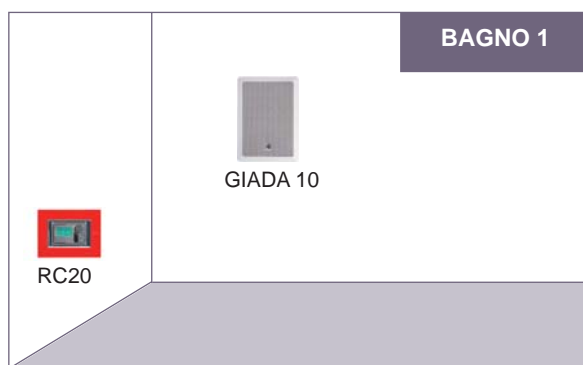
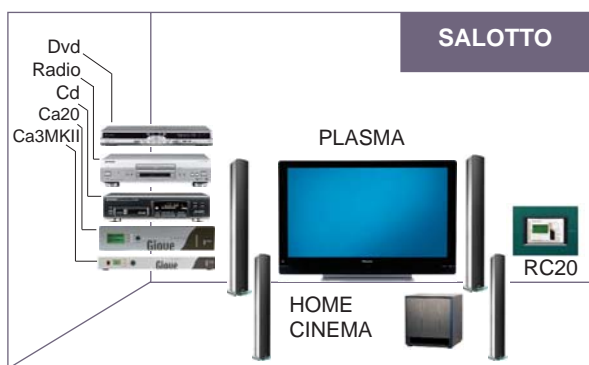
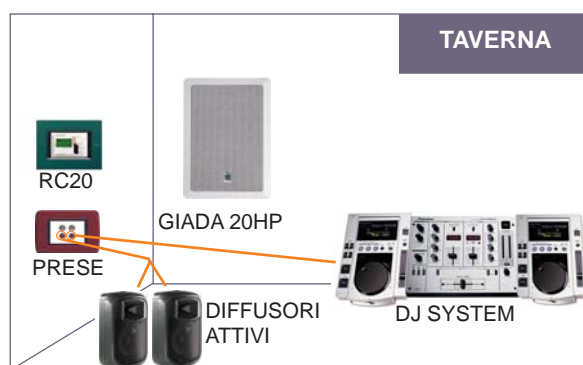
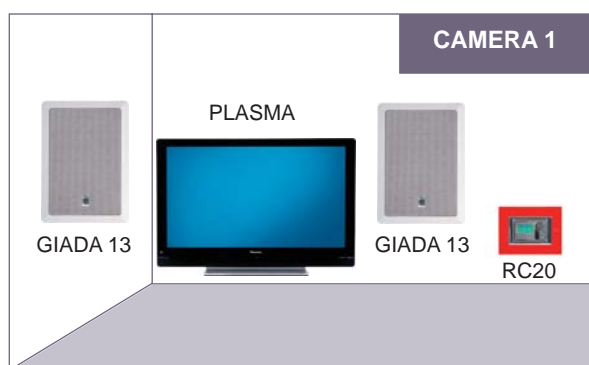
Impieghi: > ABITAZIONI > ABITAZIONI DOMOTICHE > UFFICI > RISTORANTI > ALBERGHI > ALBERGHI DOMOTICI > PUB > PISCINE > CENTRI SPORTIVI > CENTRI BENESSERE > ... ALTRO

Caratteristiche tecniche:

Matrice Video 8 Ingressi, 8 Uscite - Video Composito
Porte di controllo: RS232 - InfraRed
Preset (scene prememorizzate)
4 contatti per il richiamo dei preset
Display grafico Lcd retroilluminato di colore verde
Orologio
Alimentazione 220V - Consumo 15 Va.
Dimensioni 440x46x320 mm LxHxP - Peso 3.5 Kg - 1U rack

Modi di Funzionamento:

Autonomo (gestione dei soli segnali video)
Controllo funzioni: con encoder, telecomando IR (Infrarosso) o tramite le porte RS232-RS485.
Visualizzazione funzioni su display grafico Lcd.
Abbinato alle regie Audio CA20-CA21-CA1MKI-CA2MKII
(per la realizzazione di impianti Audio/Video)
Controllo funzioni audio/video: > RC20, RC1, RC2 tramite la porta RS232 oppure RC10, RC20, RC1, RC2 da telecomando IR (Infrarosso) TCIR10 o TCIR20.
Domotico tramite il sistema Genius o sistemi domotici di qualsiasi marca.
Controllo funzioni: tramite le porte RS232 o IR (infrarosso). Timer per l'avvio automatico delle scene.

FRONTALE CA3MKII

RETRO CA3MKII

ESTERNO

DIFFUSORI PER ESTERNO

RC20

CABLAGGIO VIDEO: si ottiene collegando un cavo RG59 tra il controller CA3MKII e i display video della zone.
CABLAGGIO AUDIO: si ottiene collegando un cavo VG10 tra il controller CA20 ed ognuno dei comandi di zona RC20 e da questi ultimi un cavo di sezione 2x1 mmq ad ogni altoparlante, rispettando la polarità degli stessi.

CA4 CONTROLLER AUDIO 200 ZONE

Impieghi: Ovunque si richieda la diffusione multicanale in ambienti con elevato numero di zone: > ALBERGHI > OSPEDALI > UFFICI > CASE DI RIPOSO >... Altro

Controller multiroom AUDIO per ambienti con elevato numero di zone, multicanale a 40 zone espandibili.

Il numero delle zone gestite può aumentare con l'utilizzo di uno o più alimentatori AL40.

PERMETTE L'ASCOLTO INDIPENDENTE DA OGNI ZONA DELLE 4 SORGENTI AUDIO (ES. TV, LETTORE CD, RADIO, SINTONIZZATORE, ecc...) + 1 SORGENTE LOCALE IN OGNI ZONA E LA RICEZIONE AUTOMATICA DI MESSAGGI MICROFONICI E DI ALLARME.

Uscite per 40 zone, espandibili, a seconda del numero di alimentatori impiegati. Tramite la porta RS232 può essere controllato da PC o da sistemi domotici quali:
Vimar, Duemmegi, Bpt, Ticino, Amx, Abb, Crestron, Vantage ...

E' inoltre interfacciabile con qualsiasi Controller della linea Giove, per la realizzazione di impianti complessi. La scheda scene interna permette di programmare tramite il software (SFW1) 3 scenari richiamabili ognuno da un contatto elettrico.

Dimensioni (440x92x320 mm LxHxP). Peso 9,5 Kg.

Esempio di Impiego AUDIO CA4 su 6 zone
Totale zone gestibili 200 espandibile

Alimentazione 220V servoassistita

4 Sorgenti Audio

Cavi per il controllo a distanza delle sorgenti

Uscita di segnale audio

Contatti per il richiamo delle 3 scene programmate sulla scheda domotica interna

Generatore messaggi

PM1B

Base microfonica per messaggi, chiamate selettive o generali, fino a 200 zone + allarme.

Messaggio di emergenza o microfono

Touch Panel

VG1042

VG1042

ZONA 1

GIADA 10

RC2

AL40: ESPANSIONE PER 40 ZONE OGNUNO

Domotica (Vimar, Duemmegi, Bpt, Ticino, Amx, Abb, Crestron, Vantage ...)

ALLE ZONE

Server Audio

ZONA 6

GIADA 10

RC2

Altro ...

AGLI ALTRI AL40

Cavo Bus VG1042
Max 10 zone

Cablaggio del sistema:

- cavo VG1042 tra il controller CA4 ed i comandi di zona RC2 (collegamento Bus - max 10 ogni out).
- cavo VG1042 tra il controller CA4 e gli alimentatori AL40 (max 4 per ogni CA4, collegati in cascata fra loro. ognuno è in grado di alimentare 40 comandi di zona RC2).

NOTE: **Per ulteriori informazioni Vi invitiamo a consultare il manuale tecnico o il sito web www.vivaldigroup.it**

Comando attivo

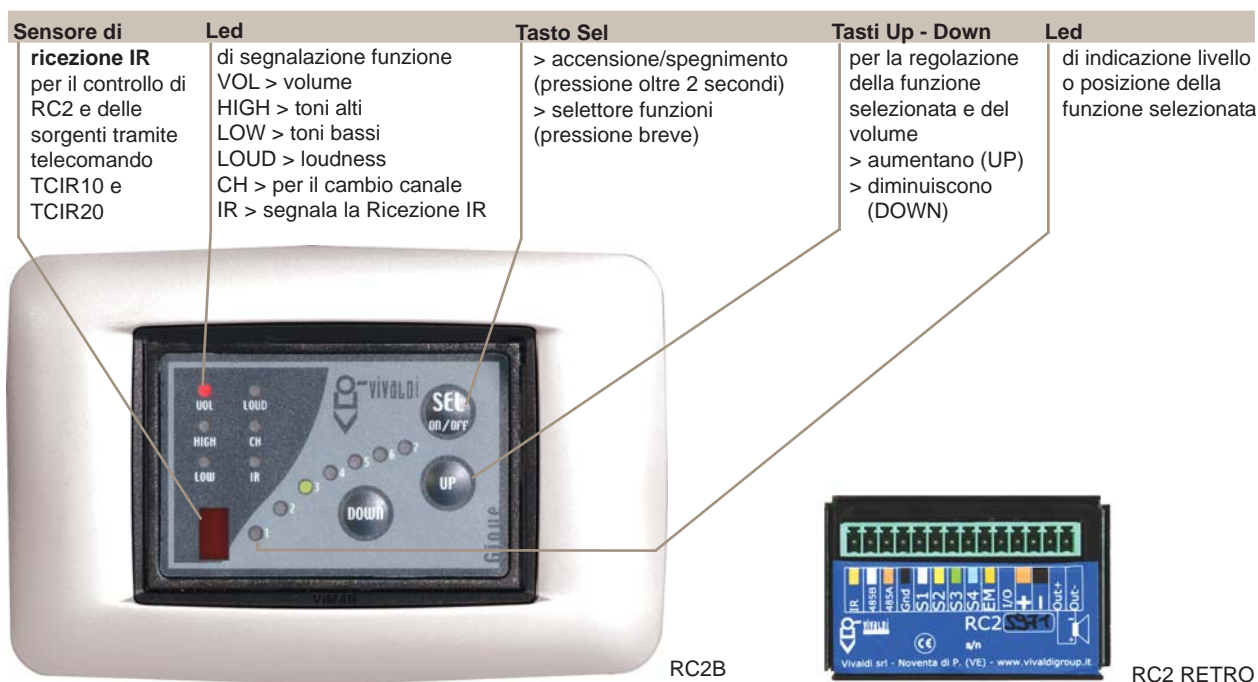
GIOVE RC2B (grigio antracite)

GIOVE RC2W (bianco)

GIOVE RC2S (silver)

CARATTERISTICHE DEL COMANDO DI ZONA ATTIVO RC2 IN ABBINAMENTO AL CONTROLLER CA4

RC2B

RC2 RETRO

Comando di zona attivo (**10W** con altoparlanti 4/8 Ohm), per la selezione di 4 sorgenti centralizzate (provenienti dal multiroom GIOVE CA4).
Funzioni: On/Off, Volume, Toni, Loudness, Canale. Sensore per la ricezione IR (Infrarosso) dai telecomandi Touch Screen TCIR10 e TCIR20. Microprocessore per il controllo automatico delle funzioni e la gestione dei segnali microfonici o di allarme. Segnalazione luminosa a LED di ricezione funzioni.

Modo di funzionamento:
> Autonomo con un comando indipendente in ogni zona.
> Slave totale. Collegamento di due o tre comandi presenti nello stesso ambiente, per l'utilizzo di più diffusori (il controllo effettuato su un RC2 si ripete automaticamente sugli altri).

Importante: il comando di zona RC2 in abbinamento al modulo PC1, permette di implementare il vostro impianto multiroom con diffusori attivi di qualsiasi potenza, subwoofer di qualsiasi potenza o amplificatori, in ognuna delle zone.
Predisposto per l'installazione in scatola da incasso 503, o 3 moduli di 504-506-507 ecc....
Disponibile nei colori: grigio antracite, bianco o silver.
Accessori: a richiesta viene fornito un adattatore ogni RC2 acquistato, che ne permette l'installazione sulle principali serie civili Vimar, BTicino, Ave ... L'adattatore fornito compreso nel prezzo è: AD1, AD2, AD3, AD4, AD5, l'adattatore AD6, AD7, AD8 non è compreso nel prezzo. L'adattatore AD3 per Ave serie "Sistema 45" è già completo di portafrutto.

FUNZIONI DEL COMANDO PERIFERICO ATTIVO RC2 IN ABBINAMENTO AL GIOVE POWER DUE:

Il Comando di zona AUDIO GIOVE RC2 può essere utilizzato in abbinamento all'unità di potenza GIOVE POWER DUE o ad Amplificatori di potenza di qualsiasi marca, per l'amplificazione del canale musicale proveniente dal controller GIOVE CA4. Per il corretto funzionamento è indispensabile che l'RC2 venga modificato in PRE (uscite 1,5 Vpp).
Per codice e prezzi della modifica Pre, GIOVE RC PRE OUT, vedi gli accessori.

Unità di Potenza

GIOVE POWER DUE

Unità di potenza stereo 2 canali 120+120W RMS collegabile al comando di zona RC2. Porta RS485. Circuitazione in Classe D. Alimentazione 220Vca. Dimensioni: L 11,5 x H 6,5 x P 15 cm. Peso: 2,2 Kg. Ingresso: si collega direttamente al modulo RC2 uscita PRE-OUT.
Note: Al sistema CA4 possono essere collegati amplificatori di qualsiasi marca e modello.

Alimentatore

GIOVE AL40

Alimentatore stabilizzato 24V, servoassistito. E' possibile collegare fino a 40 moduli RC2 in abbinamento al CA4.
Bus INGRESSO per collegamento (a morsetto) al controller CA4 con cavo VG1042.
Bus USCITA per il collegamento in cascata di più alimentatori (a morsetto) con cavo VG1042.
Due uscite per il collegamento di due montanti, ognuno dei quali può alimentare al massimo 20 moduli RC20.
Alimentazione 220V. Dimensioni 25x9x17 cm LxHxP. Peso 6 kg.

Base Microfonica

GIOVE PM2

Base microfonica da tavolo attiva fino a 200 zone, controllata da microprocessore per chiamate generali, selettive o fino a 48 gruppi (preset) preprogrammati.

Completa di pulsante per l'attivazione di allarmi o di messaggi, direttamente dalla base o da sensori esterni.

DIN-DON a due toni escludibile.
Display retroilluminato di colore blu.
Tasti funzioni.

TELECOMANDI PER I SISTEMI GIOVE

Telecomando

GIOVE TCIR10

Telecomando Touch Screen IR (Infrarosso) per il controllo totale del sistema.
Programmato per il controllo dei comandi RC10, RC20, RC1, RC2 e di tutte le funzioni delle sorgenti
AUDIO o AUDIO VIDEO di qualsiasi marca purchè provviste di sensore IR.

Altre funzioni:

- keytone (On/Off tono tasti)
- controllo retroilluminazione
- realizzazione di Macro (sequenza di operazioni preprogrammate) richiamabili con timer interno.
- gestione di apparecchi con IR (Infrarosso) quali: dimmer luci Vivaldi, condizionatori … (max 14)
- timer, orologio, calcolatrice, temperatura ambiente.

Fornisce l'indicazione del consumo di memoria, dando all'utilizzatore indicazioni di quanti apparecchi possono essere ancora utilizzati o quante macro possono essere ancora create.
Colore silver con retroilluminazione.
Dimensioni: 14,3 x 7,2 x 3,3 (LxHxP cm) - Peso: 0,25 Kg. Accessori in dotazione: cavo e software per interfacciamento a Pc per la personalizzazione delle maschere o per programmazioni particolari.

Telecomando

GIOVE TCIR20

Telecomando personalizzabile IR (Infrarosso) per un controllo totale del sistema.
Programmato per il controllo dei comandi RC10, RC20, RC1, RC2 e di tutte le funzioni delle sorgenti AUDIO o AUDIO VIDEO di qualsiasi marca (provviste di sensore IR).

Tecnologia Touch Screen Plus a chiavi di accesso rapido per facilità operativa.
Gestisce un numero virtualmente illimitato di apparecchi, pagine e pulsanti per apprendimento codici IR (Infrarosso).
Codice IR avanzato per l'apprendimento da telecomandi di tipo "codice multiplo per pulsante". Possibilità di personalizzare la posizione dei pulsanti, delle pagine (simboli, icone, font o immagini).
Database di codici IR esteso (PRECODE) per molti marchi o apparecchi.
Numero virtualmente illimitato di MACRO programmabili ed editabili.
Supporto multi-lingue per adattarsi ad utilizzatori di paesi diversi.
Connessione USB per PC

Altre funzioni:

- keytone (On/Off tono tasti)
- controllo retroilluminazione (intensità e contrasto, visione notturna)
- realizzazione di un numero elevato di Macro o Scene (sequenza di operazioni preprogrammate)
- gestione di apparecchi con IR (Infrarosso) quali: dimmer luci Vivaldi, condizionatori …
- calcolatrice
- indicazione dello stato di memoria per dare all'utilizzatore informazione su quanti apparecchi possono essere ancora controllati o quante macro possono essere ancora create.

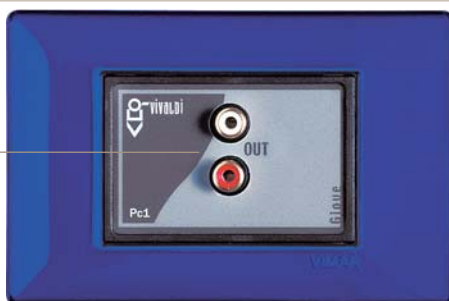
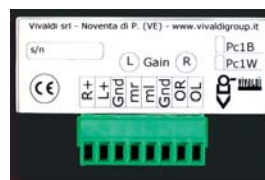
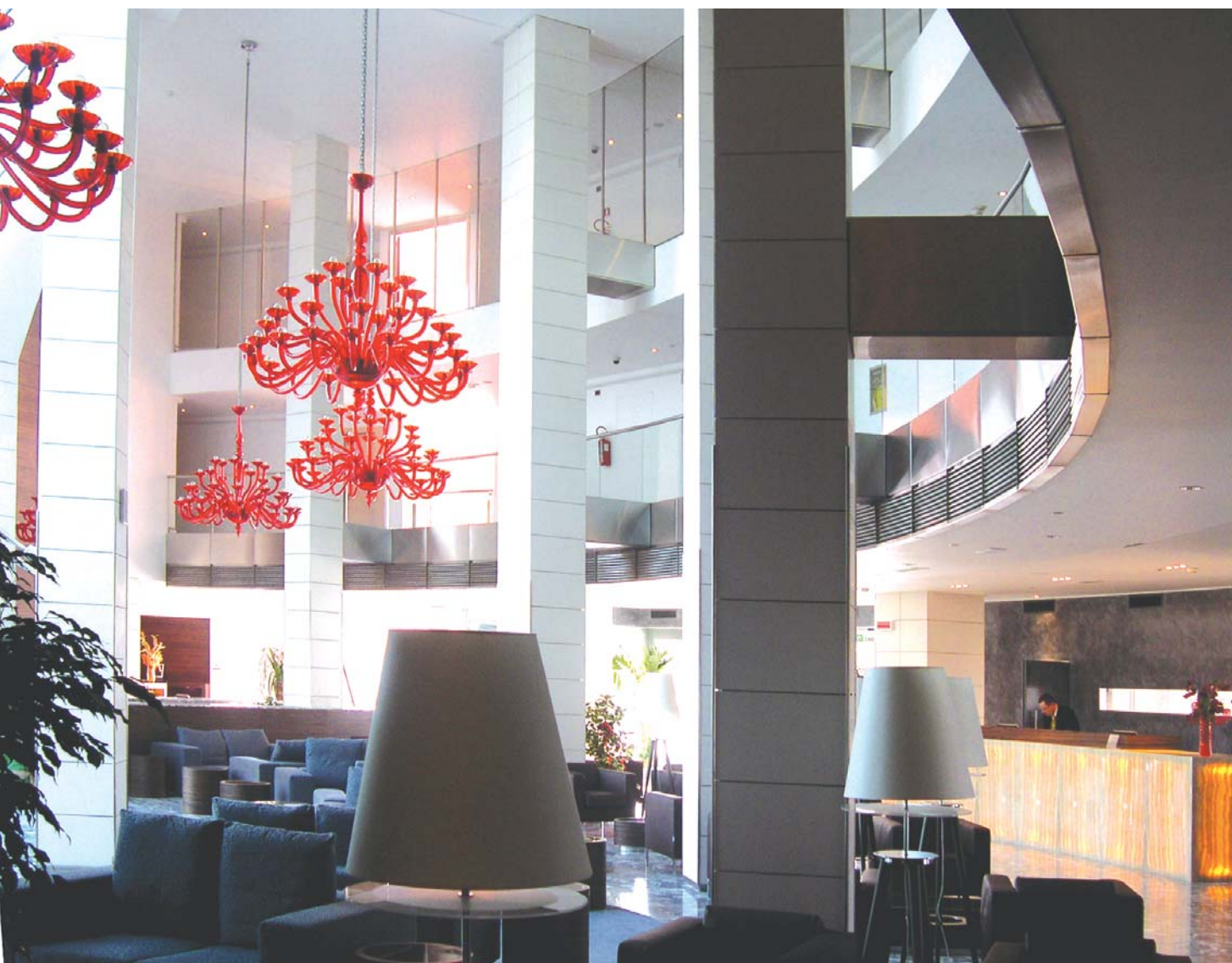
Colore grigio scuro antracite con retroilluminazione.
Dimensioni: 7,4 x 13,1 x 2,8 (LxHxP cm) - Peso: 0,25 Kg
Accessori in dotazione: cavo e software per interfacciamento a Pc per la personalizzazione delle maschere o programmazione particolari.

Modulo out

GIOVE PC1B (grigio antracite)

GIOVE PC1W (bianco)

Modulo passivo per l'espansione del vostro impianto multiroom. Installando in ogni zona un modulo PC1 in abbinamento al comando RC2 è possibile collegare all'impianto multiroom, subwoofer di qualsiasi potenza, diffusori attivi di qualsiasi potenza o amplificatori e controllarli dal comando di zona RC2. Predisposto per l'installazione in scatola da incasso 503, o 3 moduli di 504-506-507 ecc.... Disponibile nei colori: grigio antracite, bianco. **Accessori:** a richiesta viene fornito un adattatore per ogni PC1 acquistato, che ne permette l'installazione sulle principali serie civili Vimar, BTicino, Ave ... L'adattatore fornito compreso nel prezzo è: AD1, AD2, AD3, AD4, AD5, l'adattatore AD6, AD7, AD8 non è compreso nel prezzo. L'adattatore AD3 per Ave serie "Sistema 45" è già completo di portafrutto.

Uscita per
- > subwoofer
- > diffusori attivi
- > amplificatore

PC1B

PC1 RETRO

VG1042
Cavo per basi microfoniche. Diametro 7 mm.

GIOVE S-IR1
Microemettitore ad IR (Infrarosso) per il controllo delle funzioni di una sorgente. Si applica davanti al ricevitore infrarosso del Cd, Tape, Sinto … Lunghezza cavo 3 mt circa. Da non utilizzare in abbinamento al GIOVE SIR2.

GIOVE S-IR2
Microemettitore ad IR (Infrarosso) per il controllo delle funzioni di due sorgenti.
Si applica davanti al ricevitore infrarosso del Cd, Tape, Sinto …
Lunghezza cavo 3 mt circa.Da non utilizzare in abbinamento al GIOVE SIR1.

GIOVE PS1: Scheda attivata dal comando di zona RC2. Può essere usata per varie applicazioni ad esempio come interruttore della presa di alimentazione per subwoofer o diffusori attivi controllati dal comando di zona RC2.

GIOVE PS2: Scheda attivata dal comando di zona RC2, funzione di commutatore dei diffusori (una per ogni diffusore). Tramite l'ausilio di questa scheda lo stesso diffusore può essere utilizzato sia per il sistema Home Cinema che per il sistema Giove.

GIOVE RC PRE OUT
Modifica a PRE per i comandi di zona RC2 che andranno utilizzati assieme al GIOVE POWER DUE o ad amplificatori di qualsiasi altra marca (Indispensabile per il corretto funzionamento). Realizzata su ordinazione.

GIOVE P4RC
Pannello 2U rack, forato, per 4 moduli, fornito con portafrutti per moduli RC2, PC1, PC2.

GIOVE P1G: Coppia di alette laterali 2U rack, per installazione a rack dei controller Giove (CA20-CA21-MF-CA1MKII-CA2MKII-CA4)

GIOVE PGR-1
Programmazione in fabbrica della scheda domotica (SCD) personalizzata sulle esigenze del cliente.

KIT DI PROGRAMMAZIONE: Kit di programmazione scheda scene interna.

KIT DI CONTROLLO: Kit di controllo sistema tramite computer o reti di computer.

ADATTATORI IN OMAGGIO (1 ogni RC1/PC1)

VIV AD1B (grigio antracite) VIV AD1W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Vimar Idea, Gewiss Playbus, Abb serie Elos. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD2B (grigio antracite) VIV AD2W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Ticino International, Ticino Light. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD3B (grigio antracite) VIV AD3W (bianco)
Adattatore per il sistema Ave, completo di vaschetta portafrutto.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD4B (grigio antracite) VIV AD4W (bianco)
Adattatore per il sistema Vimar serie Plana.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD5B (grigio antracite) VIV AD5W (bianco)
Adattatore per i sistemi: Legrand serie Cross, Legrand serie Vela Quadra, Legrand serie Vela Tonda.
Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

ADATTATORI BIANCHI E NERI

ADATTATORI NON IN OMAGGIO

VIV AD6B (grigio antracite) VIV AD6W (bianco)
Adattatore per il sistema Axolute B - Ticino. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD7B (grigio antracite) VIV AD7W (bianco)
Adattatore per il sistema Vimar Eikon. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

VIV AD8B (grigio antracite) VIV AD8W (bianco)
Adattatore per il sistema Gewiss serie Chorus. Disponibile nei colori grigio antracite o bianco.

Giove
Software 2

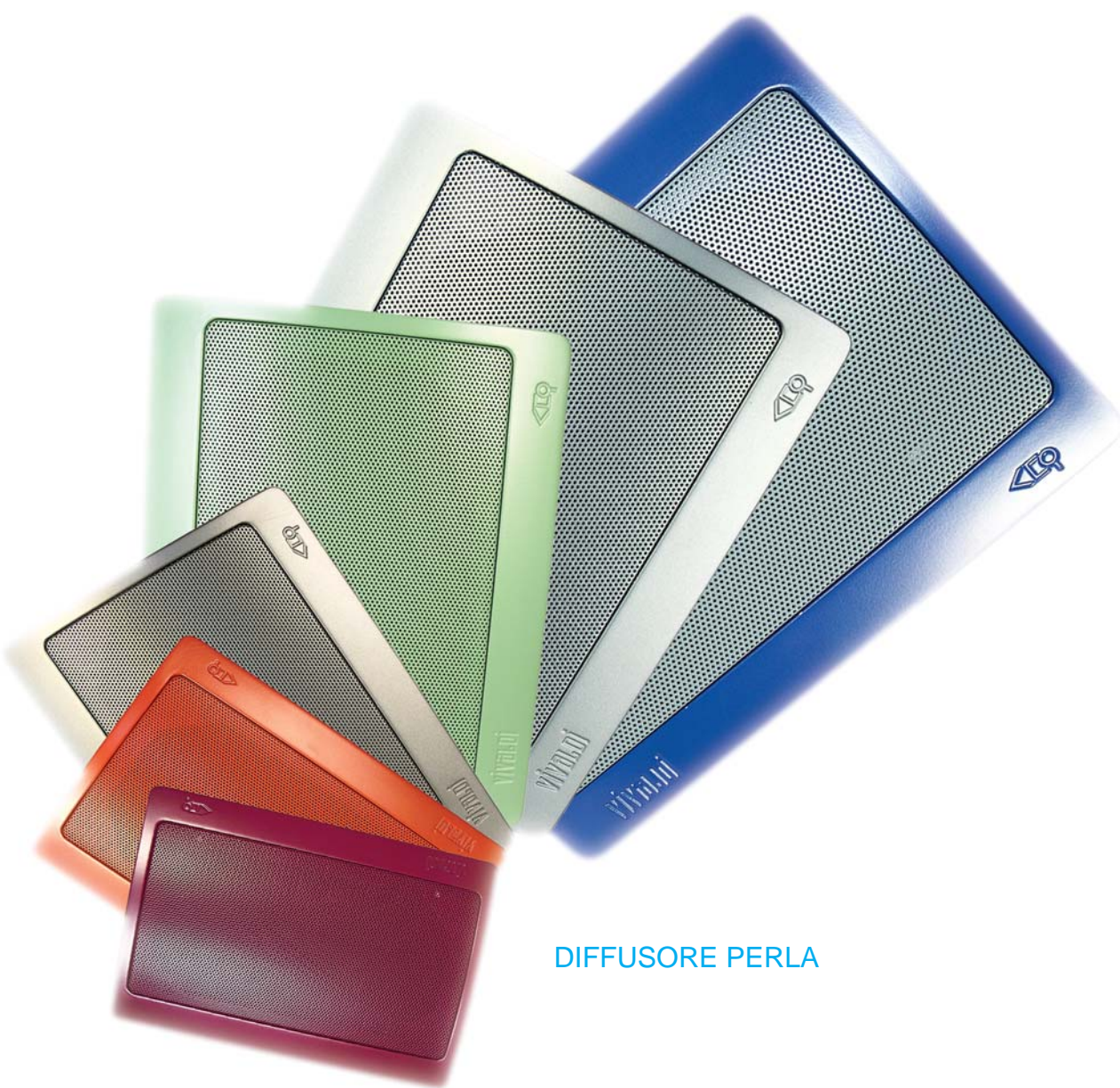
Software per la gestione e il controllo da pc, delle centrali Giove CA1MKII/CA2MKII/CA3MKII, con interfaccia grafica progettata pensando agli utenti, per consentire un utilizzo intuitivo.

REQUISITI MINIMI DI SISTEMA

> Windows XP, 2000 Pro, 2000 Me.
> 32 MB di Ram
> 5 MB su disco rigido
> Processore Pentium 200
> Accesso a internet per aggiornamenti
> Uscita RS232

FUNZIONALITÀ

> Lettura dei parametri per ogni zona.
> Impostazione, per ogni zona, di tutti i parametri (on/off, volume, canale, high, low, loud).
> Creazione di scene, per ognuna delle quali è possibile impostare tutti i parametri.
> Memorizzazione, fino ad un massimo di 20 scene, richiamabili a piacimento, o in modalità automatica ad orari prestabiliti.
> Personalizzazione della schermata di controllo principale, con visualizzazione di tutte le zone e possibilità di nominarle a piacimento.
> Pulsante di accensione generale (emergenza).
> Pulsante tutto spento.
> Controllo e conferma dei comandi inviati.
> Password di accesso, per evitare modifiche accidentali alle impostazioni.
> Configurazioni e impostazioni eseguibili su specifiche del cliente, con successivo invio del pacchetto di aggiornamento, via internet.

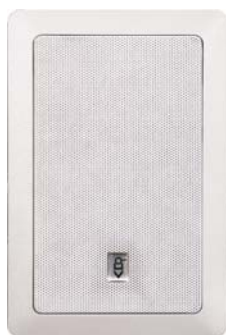
Esempi di verniciature

DIFFUSORE PERLA

Diffusori

Diffusori da incasso

Serie Giada

GIOVE Giada 10

GIOVE Giada 13

GIOVE Giada 16

	GIOVE GIADA 10	GIOVE GIADA 13	GIOVE GIADA 16
> CARATTERISTICHE	2 vie da incasso - HIFI	2 vie da incasso - HIFI	2 vie da incasso - HIFI
> WOOFER	11 cm	13,5 cm	16,5 cm
> TWEETER A CUPOLA > MAGNETE > MEMBRANA	1,3 cm ceramico mylar	1,9 cm orientabile neodimio seta e alluminio	1,9 cm orientabile neodimio seta e alluminio
> POTENZA NOMINALE	30 W	50 W	60 W
> AMPLIF. CONSIGLIATA	da 10 a 40 W RMS	da 10 a 60 W RMS	da 10 a 80 W RMS
> IMPEDENZA	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
> RISPOSTA IN FREQUENZA	60-20000 Hz	55-20000 Hz	50-20000 Hz
> SENSIBILITÀ	89 dB	90 dB	91 dB
> DIMENSIONI LXHXP	146x220x60 mm	190x280x65 mm	220x308x85 mm
> PESO	1,4 Kg	1,6 Kg	1,8 Kg
> SCATOLA DA INCASSO	SR-10	SR-1/SR-1S	SR-2
> FORO DA INCASSO LXH	120x195 mm	160x245 mm	185x273 mm
> COLORE	bianco, verniciabile	bianco, verniciabile	bianco, verniciabile

da Incasso

Diffusori da incasso

Serie Perla

GIOVE Perla 13

GIOVE Perla 13P

GIOVE Perla 13RC

	GIOVE PERLA 13	GIOVE PERLA 13P	GIOVE PERLA 13RC
> CARATTERISTICHE	2 vie da incasso	2 vie da incasso	con RC1 incorporato
> WOOFER	13,5 cm	13,5 cm	13,5 cm
> TWEETER ORIENTABILE NEODIMIO IN SETA E ALLUMINIO	1,9 cm	1,9 cm	1,9 cm
> POTENZA NOMINALE	25 W	50 W	15 + 15 W
> AMPLIF. CONSIGLIATA	da 10 a 40 W RMS	da 10 a 60 W RMS	---------------
> IMPEDENZA	8 Ohm	8 Ohm	ATTIVA *
> RISPOSTA IN FREQUENZA	55-20000 Hz	55-20000 Hz	55-20000 Hz
> SENSIBILITÀ	91 dB	90 dB	91 dB
> DIMENSIONI LXHXP	236x306x53 mm	236x306x53 mm	236x306x53 mm
> PESO	1,8 Kg	1,8 Kg	1,9 Kg
> SCATOLA DA INCASSO	SR1-SR1S-SR2-CF2	SR1-SR1S-SR2-CF2	SR1-SR1S-SR2-CF2
> FORO DA INCASSO LXH	70x250 mm	170x250 mm	170x250 mm
> COLORE	bianco avorio, verniciabile	bianco avorio, verniciabile	bianco avorio, verniciabile

* **IMPORTANTE:** In ogni diffusore Perla 13RC è prevista l'uscita per un secondo diffusore a 8 Ohm

DIFFUSORE GIADA 20 HP
HIGH PERFORMANCE - 3 VIE

Diffusori da incasso

GIOVE GIADA 20 HP

	GIOVE GIADA 20 HP
> CARATTERISTICHE	3 vie da Incasso
> WOOFER	20 cm
> TWEETER A CUPOLA	19 mm ALLUMINIO E SETA
> MIDDLE RANGE	50 mm A CONO
> POTENZA NOMINALE	120 W
> IMPEDENZA	8 Ohm
> RISPOSTA IN FREQUENZA	40 - 20000 Hz
> SENSIBILITA'	92 dB (1 W - 1 mt)
> DIMENSIONI LXHXP	255x350x90 mm
> PESO	2,5 Kg
> SCATOLA DA INCASSO	SR3 / SR3 PLUS
> FORO DA INCASSO LXH	220x320x90 mm
> COLORE	BIANCO, VERNICIABILE

SUB 10A

SUBWOOFER

LATERALE

RETRO

	GIOVE SUB 10A
> CARATTERISTICHE	Subwoofer amplificato
> WOOFER	25 cm
> POTENZA NOMINALE	150 W RMS
> MASSIMA PRESSIONE SONORA	110 dB
> GAMMA UTILE	50 - 200 Hz
> FREQUENZA DI CROSSOVER	50 - 200 Hz
> REGOLAZIONE FASE	da 0° a 180°
> ALIMENTAZIONE - CONSUMO	220 Vca - 200 Va
> ACCENSIONE	ON - OFF / AUTO ON - OFF
> DIMENSIONI LXHXP	370x395x400 mm
> PESO	14,8 Kg
> COLORE	NERO

ACCESSORI PER DIFFUSORI

SCATOLE DA INCASSO

VIV SR1

VIV SR1
Scatola da incasso a parete o soffitto, rettangolare in metallo per installazioni sottotraccia.
Dimensioni 210x255x90mm LxHxP.

VIV SR1S
Scatola da incasso a parete o soffitto, rettangolare in metallo per installazioni sottotraccia (PER PARETI DI SPESSORE 10 CM).
Dimensioni 200x250x75mm LxHxP.

VIV SR10

VIV SR10
Scatola da incasso a parete o soffitto, rettangolare in metallo per installazioni sottotraccia (PER PARETI DI SPESSORE 10 CM).
Dimensioni 155x210x75mm LxHxP.

VIV SR2

VIV SR2
Scatola da incasso a parete o soffitto, rettangolare in metallo per installazione sottotraccia.
Dimensioni 220x285x90mm LxHxP.

VIV SR3

VIV SR3
Scatola da incasso a parete o soffitto, rettangolare in metallo per installazione sottotraccia.
Dimensioni 260x340x90mm LxHxP.

VIV SR3 PLUS
Scatola da incasso a parete o soffitto, rettangolare in metallo per installazione sottotraccia.
Dimensioni 260x340x120mm LxHxP.

TABELLA COMPATIBILITA'

	VIV SR1	VIV SR1S	VIV SR10	VIV SR2	VIV SR3 - SR3 PLUS	CF2
> GIADA 10			✓			
> GIADA 13	✓	✓				
> GIADA 16				✓		
> GIADA 20HP					✓	
> PERLA 13	✓	✓		✓		✓
> PERLA 13RC	✓	✓		✓		✓
> PERLA 13P	✓			✓		✓

Altri Diffusori

Altri Diffusori

GIOVE Round 16

GIOVE Plana

GIOVE Rm40

	GIOVE ROUND 16	GIOVE PLANA	GIOVE RM40
> CARATTERISTICHE	2 vie da incasso - HIFI	2 vie da parete, piatto	da giardino, tipo sasso
> WOOFER	16 cm	13,5 cm	16 cm
> TWEETER > MAGNETE > MEMBRANA	1,9 cm orientabile neodimio seta e alluminio	1,3 cm ceramico mylar	1,9 cm neodimio seta e alluminio
> ANGOLO DI DISPERSIONE V/O	120°	---	---
> POTENZA NOMINALE	50 W	20 W	40 W
> AMPLIF. RACCOMANDATA	da 10 a 60W RMS	da 10 a 30W RMS	da 10 a 50W RMS
> IMPEDENZA	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
> RISPOSTA IN FREQUENZA	50-20000 Hz	120-20000 Hz	40-18000 Hz
> SENSIBILITÀ	90 dB	86 dB	90 dB
> DIMENSIONI	230x75 mm (DxP)	185x273x37 mm (LxHxP)	430x295x300 mm(LxHxP)
> PESO	1,2 Kg	1,2 Kg	3,6 Kg
> FORO DA INCASSO	195 mm (D)	---	---
> COLORE	bianco, verniciabile	bianco, verniciabile	simil roccia, grigio

Diffusori da

Diffusori da Parete con staffa

Serie Ambra

AMBRA 10T
AMBRA 13T
AMBRA 16T
AMBRA 20T

W (bianco)
B (nero)

SELETTORE
IMPEDENZA
8 OHM-100V
SU AMBRA 10TW
(retro)

	AMBRA 10	AMBRA 13
> CARATTERISTICHE	2 VIE DA PARETE CON STAFFA	2 VIE DA PARETE CON STAFFA
> CATEGORIA	HI-FI	HI-FI
> WOOFER	11,5 cm	13,5 cm
> TWEETER	1,9 cm	2,5 cm
> MEMBRANA	ALLUMINIO E SETA	ALLUMINIO E SETA
> ANGOLO DI DISPERSIONE	V. 90° / O. 90° (120° fino a 3 Khz)	V. 90° / O. 90° (120° fino a 3 Khz)
> POTENZA NOMINALE 100V	15 / 7,5 / 3,5 W	40 / 20 / 10 W
> POTENZA NOMINALE 8 OHM	30 W	50 W
> AMPLIFICAZIONE CONSIGLIATA	da 10 a 40 W RMS	da 10 a 60 W RMS
> IMPEDENZA	8 OHM - 100V	8 OHM - 100V
> BANDA PASSANTE	60 - 20000 Hz	55 - 20000 Hz
> SENSIBILITA'	90 dB	91 dB
> MAX OUTPUT LEVEL - FULL POWER	105 dB	107 dB
> DIMENSIONI LxHxP	170 x 270 x 170 mm	180 x 295 x 195 mm
> CABINET	ABS - staffa da parete e griglia in metallo	ABS - staffa da parete e griglia in metallo
> PESO	2,7 Kg	3,4 Kg
> COLORE	BIANCO, NERO, VERNICIABILE	BIANCO, NERO, VERNICIABILE

parete AMBRA

CONNESSIONI
(retro)

	AMBRA 16	AMBRA 20
> CARATTERISTICHE	2 VIE DA PARETE CON STAFFA	2 VIE DA PARETE CON STAFFA
> CATEGORIA	HI-FI	HI-FI
> WOOFER	16 cm	20 cm
> TWEETER	2,5 cm	2,5 cm
> MEMBRANA	ALLUMINIO E SETA	ALLUMINIO E SETA
> ANGOLO DI DISPERSIONE	V. 90° / O. 90° (120° fino a 3 Khz)	V. 90° / O. 90° (120° fino a 3 Khz)
> POTENZA NOMINALE 100V	40 / 20 / 10 W	40 / 20 / 10 W
> POTENZA NOMINALE 8 OHM	60 W	100 W
> AMPLIFICAZIONE CONSIGLIATA	da 10 a 80 W RMS	da 10 a 120 W RMS
> IMPEDENZA	8 OHM - 100V	8 OHM - 100V
> BANDA PASSANTE	50 - 20000 Hz	45 - 20000 Hz
> SENSIBILITA'	93 dB	95 dB
> MAX OUTPUT LEVEL - FULL POWER	110 dB	112 dB
> DIMENSIONI LxHxP	208 x 334 x 200 mm	275 x 450 x 220 mm
> CABINET	ABS - staffa da parete e griglia in metallo	ABS - staffa da parete e griglia in metallo
> PESO	4,3 Kg	6,8 Kg
> COLORE	BIANCO, NERO, VERNICIABILE	BIANCO, NERO, VERNICIABILE

Genius

Domotica & Semplicità

SISTEMA PER AMBIENTI MULTIMEDIALI E HOME CINEMA

L'evoluzione della tecnologia ha arricchito l'Home Entertainment, mettendo a disposizione del cliente nuove apparecchiature, sempre più complesse, con molteplici funzioni da eseguire. Si è così complicato notevolmente l'utilizzo dei sistemi Home Theatre, dei ricevitori satellitari e digitali, dei lettori e masterizzatori DVD, dei server musicali e video ecc ... facendo diventare sempre più difficile gestire anche le funzioni elementari dell'impianto come ad esempio:
- vedere un programma Tv piuttosto che un film DVD
- cambiare le funzioni audio del sistema Home Theatre
- ecc ...

VIVALDI SRL HA IDEATO E PRODOTTO UN SISTEMA DI GESTIONE DOMOTICA AUDIO, VIDEO & LUCI CHIAMATO ... 'GENIUS'.

Con Genius il cliente potrà decidere di installare nella propria abitazione, sala riunioni, ecc... le apparecchiature **AUDIO-VIDEO-LUCI** più tecnologiche e farle funzionare semplicemente premendo dei tasti in un monitor Lcd 15" o di un telecomando, richiamando così delle scene (sequenze di operazioni) prestabilite.

La programmazione delle funzioni che ognuno dei pulsanti dovrà eseguire, sarà realizzata secondo i gusti e le esigenze del cliente.

Il sistema potrà essere programmato per automaticamente:
> accendere o spegnere il plasma/sintoamplificatore/lettore dvd/videoproiettore ecc ...
> abbassare/alzare le luci della stanza
> scendere/salire lo schermo motorizzato
> alzare/abbassare le tapparelle
> accendere spegnere il riscaldamento
> ... e molto altro il tutto sfiorando un pulsante.

Genius inoltre, permette in modo semplicissimo, contemporaneamente a quanto detto sopra, di:
> controllare tutte le funzioni del sistema multiroom Giove (CA20-CA21-CA1MKII-CA2MKII-CA3MKII-CA4) installato nell'ambiente (accensione/spegnimento comandi di zona, regolazioni toni, canale di ascolto ...)
> controllare lo stato delle apparecchiature (home cinema, sintoamplificatore...) on-off, volume, canale, ecc...

... ed avere così il totale controllo di tutto l'audio e il video tramite lo schermo Lcd a colori da 15" a sfioramento Touch-Panel con PC a bordo (Genius Touch Pc).

'GENIUS': la domotica semplice ed affidabile per un controllo totale e veloce.

Esempio di controllo AUDIO & VIDEO

Touch-Screen

Interfaccia
Mod-Bus

Sorgenti Audio-Video

Duplicatore
RS232

DP RS232

CA20 - CA21

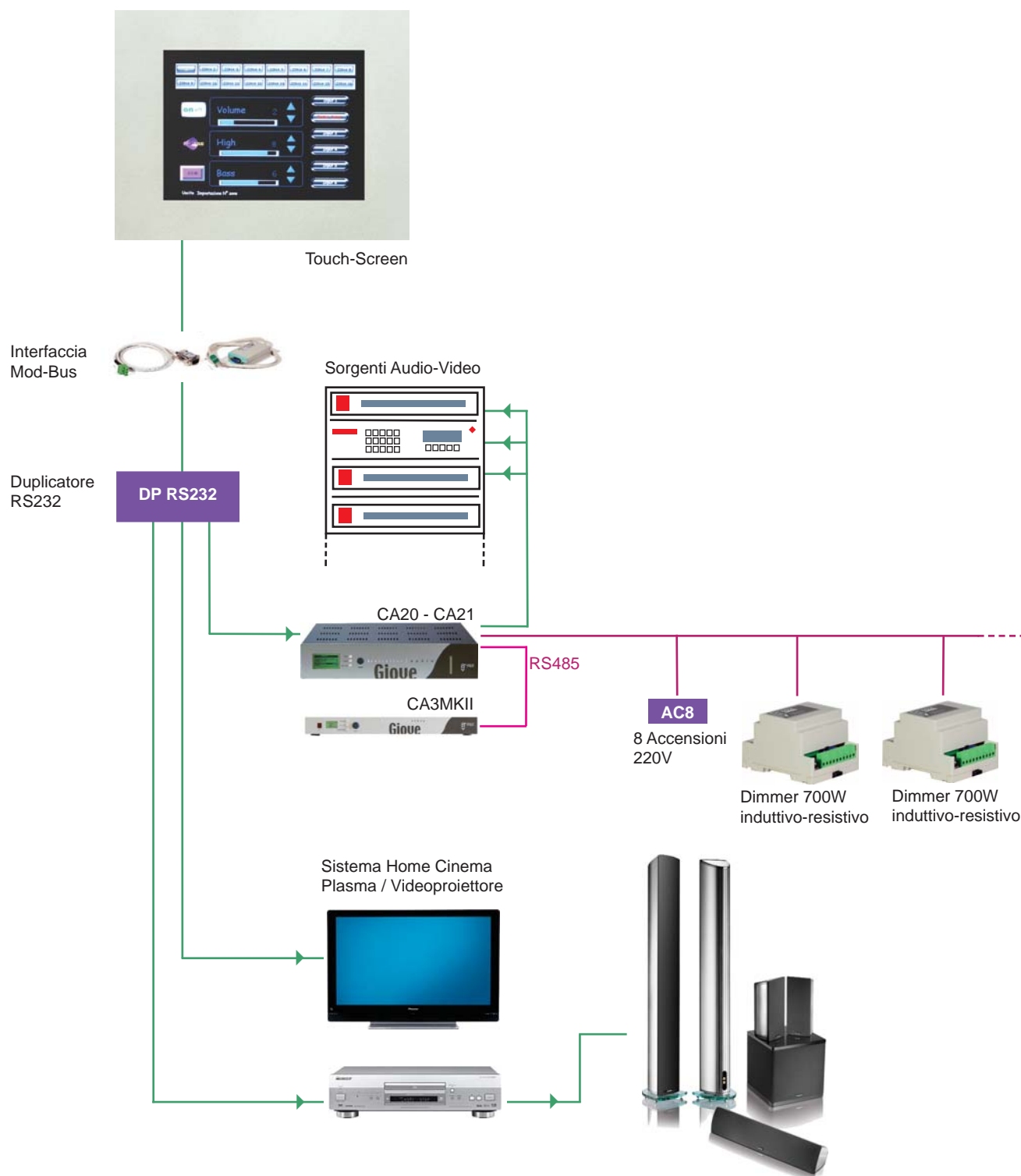
RS485

CA3MKII

AC8
8 Accensioni
220V

Dimmer 700W
induttivo-resistivo

Dimmer 700W
induttivo-resistivo

Sistema Home Cinema
Plasma / Videoproiettore

Sistema di controllo domotico per apparecchiature audio, video ed impianti connessi all'utilizzo degli ambienti (illuminazione, videosorveglianza, riscaldamento …)

COMPONENTI DEL SISTEMA:

GENIUS TOUCH PC 7,7”

Touch Panel a sfioramento PC integrato, risoluzione 640x480, 128+16 colori blink, con porte seriali RS232,422,485 configurabili. Equipaggiato con processore RISC 32 Bits, 120 Mhz. 6Mb di memoria utente.

GENIUS TOUCH PC 8,4”

Touch Panel a sfioramento PC integrato, risoluzione 800x600, 32.768 colori blink, con porte di comunicazione seriali multistandard. Equipaggiato con processore RISC 32 Bits, 133 Mhz. 6Mb di memoria utente.

GENIUS TOUCH PC 10,4”

Touch Panel a sfioramento PC integrato, risoluzione 800x600, 32.768 colori blink, con porte di comunicazione seriali multistandard. Equipaggiato con processore RISC 32 Bits, 133 Mhz. 6Mb di memoria utente.

GENIUS MICRO BRIDGE

Interfaccia MODBUS-232 con cavi di collegamento RJ45-RS232

GENIUS MICRO BRIDGE SYSTEM

Interfaccia MODBUS-232 con cavi di collegamento RJ45-RS232 completo di cd applicativo multiroom Vivaldi

GENIUS AC8

Scheda a 8 accensioni controllate da RS485 e da pulsanti. Max 700W per accensione, InfraRed.

GIOVE SIR1

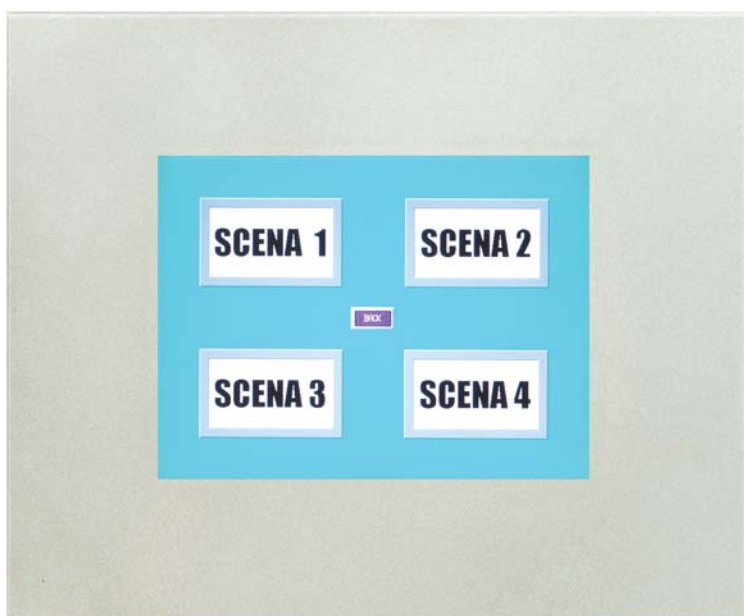
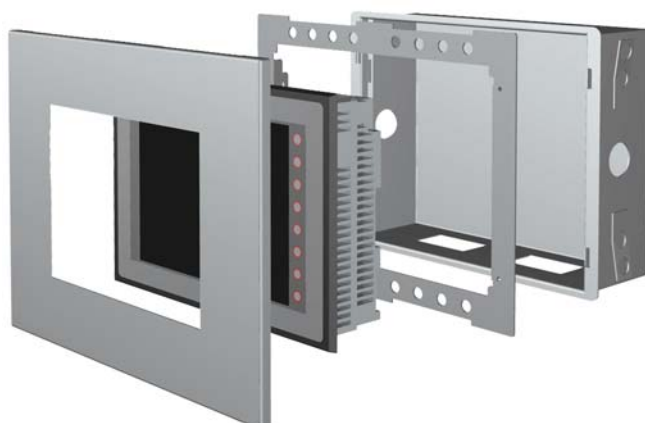
Microemettitore ad infrarosso per il controllo delle funzioni di una sorgente.
Si applica davanti al ricevitore infrarosso del Cd, Tape, Sinto …
Lunghezza cavo 3 mt circa.

GENIUS PRP1

Programmazione del sistema personalizzata in base alla tipologia di impianto, di ambiente e alle esigenze del cliente, verrà fornito un software da utilizzare con il Genius Touch Pc.

GENIUS POWER LIGHT 1

Dimmer luci 220V - 800W, controllabile da pulsante, potenziometro, InfraRed, RS485. Completo di contenitore per installazione su barra Omega. Adatto sia per carichi resistivi che induttivi.

Esempio di grafica del software per la gestione dell'impianto multiroom GIOVE (AUDIO-VIDEO-LUCI-SCENE) da Touch Screen 8,4".

Gestione SCENE (preprogrammabili).

Esploso
GENIUS TOUCH PC 8,4"
con scatola da incasso
per installazione a parete.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

PREZZI

I modelli presenti in questo catalogo possono subire variazioni senza preavviso.

IMBALLO

L'imballo si intende incluso nei prezzi indicati salvo i casi in cui ne è espressamente indicato il costo.

ORDINI

I termini di consegna delle conferme d'ordine sono indicativi; eventuali ritardi non comporteranno alcuna responsabilità da parte della Vivaldi srl.
Le condizioni generali di vendita si intendono integralmente accettate dell'acquirente al conferimento dell'ordine.
La proposta di acquisto è accettata per il prezzo di listino in vigore al momento dell'ordine che l'acquirente dichiara di conoscere.
Eventuali annullamenti d'ordine dovranno essere effettuati per iscritto, via fax al n. 0421/307845 o via e-mail all'indirizzo info@vivaldigroup.it.

FATTURAZIONE

Importo minimo fatturabile euro 100,00 al netto di iva, trasporto …

RECLAMI

Eventuali reclami dovranno essere inoltrati alla Vivaldi s.r.l. entro e non oltre 8 gg. dal ricevimento della merce.

PAGAMENTI

I prezzi si intendono per pagamento come specificato nella conferma d'ordine e nella fattura di vendita.
Sui ritardati pagamenti sarà addebitato:
> eventuale sconto cassa detratto in fattura
> l'interesse di mora nella misura dei tassi bancari correnti, aumentati di tre punti, oltre alle spese sostenute per il loro incasso
> Il ritardo nei pagamenti o qualsiasi inadempienza da parte di clienti daranno alla Vivaldi s.r.l. la facoltà di sospendere l'evasione degli ordini e delle prenotazioni, nonchè di annullare qualsiasi altra condizione commerciale in corso.

TRASPORTO

Per ordini inferiori a 300,00€ il trasporto verrà effettuato in porto assegnato oppure, a scelta del cliente, in porto franco con addebito del costo in fattura. Per ordini superiori ai 300,00€ in porto franco addebito 2% in fattura.
La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del committente anche se spedita in porto franco.
Reclami riguardanti danni da trasporto vanno contestati immediatamente al vettore al momento della ricezione merce. Un ritardo di consegna non può dar luogo a penalità, ne a risarcimento danni e interessi. Per gli scioperi, l'interruzione dei trasporti ed in tutti i casi di forza maggiore la Vivaldi srl si riserva il diritto di evadere gli ordini con ritardo senza corrispondere alcuna indennità (per danni o interessi).

RESI

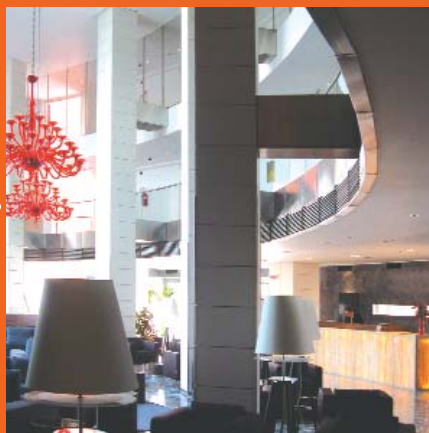
Non si accettano resi se non specificamente autorizzati dalla Vivaldi s.r.l., tramite timbro apposto dalla Vivaldi srl nel modulo 'AUTORIZZAZIONE AL RESO' che dovrà essere compilato dal cliente ed allegato al collo. Il trasporto dovrà essere esclusivamente in porto franco con allegato il documento di trasporto.
La merce resa senza autorizzazione non verrà accettata.

GARANZIA

Il documento che certifica la garanzia è la fattura di vendita. La validità della garanzia di un prodotto sarà certificata esclusivamente dal laboratorio tecnico della Vivaldi s.r.l.. Il periodo di garanzia avrà la durata di 24 mesi, dalla data di consegna merce. I prodotti resi per riparazione in garanzia non devono risultare manomessi, pena il decadimento della stessa. La Vivaldi si impegnerà alla sostituzione o riparazione delle parti componenti la fornitura, che risultassero difettose per cattiva qualità di materiale o per difetto di lavorazione, sempre che il guasto o danno non dipenda da cattivo uso, manomissioni, calamità naturali o forza maggiore. I lavori inerenti le riparazioni o sostituzioni della garanzia saranno eseguiti dai laboratori della Vivaldi s.r.l. oppure sul posto, senza che ciò comporti nessuna responsabilità a carico della stessa per danni diretti o indiretti subiti dal cliente. Laddove ragioni di esercizio imponessero di riparare le apparecchiature sul posto, restano a carico del cliente le spese di trasferimento e di permanenza fuori sede del personale tecnico, che verranno addebitate con regolare fattura. In caso di inosservanza di una o più norme sopra elencate la garanzia decade.
I prodotti da riparare in garanzia, dovranno pervenire alla sede della Vivaldi srl in porto franco e verranno restituiti al mittente, dopo l’intervento, in porto franco.

La Vivaldi srl nel costante impegno di migliorare i propri prodotti si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche SENZA ALCUN OBBLIGO DI PREAVVISO

ALCUNE REALIZZAZIONI

Ideazione e Testi EDOARDO GEROTTO
Copertina CARLO FACCHIN
Studio Grafico e Impaginazione MARTINA DEGLI AGOSTINI
Fotografie SAMIR GARDIN - FILIPPO PASQUAL
Tipografia ARCARI SRL

VIVALDI IN FIERA

AREA SPEDIZIONI